《四庫提要著錄叢書》編纂委員會編纂

國家古籍整理出版重點項目

北京出版社

四庫提要著録叢書

《四庫提要著録叢書》編纂委員會編纂

國家古籍整理出版重點項目

北京出版社

經部第二八冊目次

御製律呂正義上編二卷下編二卷續編二卷	（清）允祉等撰	清雍正内府刻本	〇〇一				
爾雅三卷	（宋）鄭樵註	元刻本	一九八				
廣雅十卷	（魏）張揖撰	（隋）曹憲音釋	明天啟武林堂策檻刻五雅全書本	二三七			
匡謬正俗八卷	（唐）顏師古撰	清乾隆盧見曾刻雅雨堂叢書本		二七一			
埤雅二十卷	（宋）陸佃撰	明成化十五年劉廷吉刻嘉靖二年王俸重修本		三〇九			
爾雅翼三十二卷	（宋）羅願撰	明正德十四年羅文殊刻本		四四一			

御製律呂正義上編二卷下編二卷續編二卷

（清）允祉等撰

清雍正内府刻本

御定律呂正義五卷、

康熙五十二年

聖祖仁皇帝御定律歷淵源之第三部也。凡分三編。上編二卷、曰正律審音、以發明黃鍾起數及縱長體積面冪周徑律呂損益之理、管弦律度旋宮之法。下編二卷、曰和聲定樂、以明八音制器之要。各有圖說、而於各篇之中詳考古今之同異。續編一卷、曰協均度曲、則取波爾都盼兒國人徐日升及宣大里呼國人德里格所講聲律節奏、證以經史所載律呂宮調諸法、分配陰陽二均字譜、亦有圖有說。案造律之法必先累黍。漢魏以後、迄無定論。尺既不定、則黃鍾眞度亦無由得。恭惟

聖祖仁皇帝天縱神聖、以縱橫二黍相較、橫黍百粒適當縱黍八寸一分之限、用四率比例、推得古黃鍾九寸爲今尺之七寸二分九釐。其體積面冪周徑皆用密率乘除、至爲精密。此千古難明之絕學、待

聖人而明者也。又言樂者率宗司馬遷淮南子之說、以三分損益之術誤爲管音五聲二變之次、復執管子下一音、呂覽以三寸九分之管爲聲中黃鍾之宮、即半太蔟合黃鍾之義。若不問管弦全半之分而概以三分損益所得之黃林太南姑應雜爲七音、又以半黃鍾爲清宮、失之遠矣。至旋宮之法、宮自爲宮、調自爲調。管子羽徵之數大於中、國語宮逐羽音、是其遊法。故以宮主宮、羽主調、則當二變者不起調、而與調首不合之徵音、亦不起調。一均凡羽宮商角四調、七均凡二十八調。至弦度自首音至第八音、得六全分、與管律之得全分者不同。若以律呂之分索之弦音、則陰陽相雜、聲隨度移、即隋志所云七聲之內三聲乘應者是也。故但以弦音奏之而不和、以管音亦止有宮商徵羽之四調而已。凡此皆自來論樂家所昧昧者、非

聖人心通制作之原、烏能律均出度、妙合造化、有如是之精微廣大耶。若夫播之聲氣則和聲定樂、論竹音以倍徵爲第一弦、協均度曲、論弦音清濁二均遞轉合聲之法、皆迴出背人

論議之外而一莫不與經史所載相發明。斯誠聰明天亶度越千古者矣。

正律審音

黃鐘爲萬事根本

黃鐘理數

黃鐘轉生律呂

黃鐘律分 有圖

定黃鐘縱長體積面冪周徑

定律呂之長損益相生 有圖

定律呂之積損益相生

度量權衡 附周漢尺

審定十二律呂五聲二變

審定十二律呂高低字譜

十二律呂同徑倍半生聲應五聲二變

黃鐘加分減分比例同形得聲應十二律呂

明管音絃音全半應聲之不同 有圖

明管律絃度五聲二變取分之不同 有圖

明絲樂絃音不可以十二律呂之度取分 有圖

定絲樂絃音清濁二均之度分 有圖

旋宮起調 有圖

絃音旋宮轉調

黃鐘爲萬事根本
大哉黃鐘萬事之本也自黃帝製爲黃鐘之管以定
中聲而制事立法物度軌則壹稟於此蓋存天地之
神利萬民之用其於政教所關爲尤切也黃鐘立則
元聲協而十二律呂亦協宮聲正而五音亦正天下
萬物紛錯而不齊者皆由是以定焉黃鐘之長九十
黍以爲分寸尺丈引則曰度而物之長短不差豪釐
黃鐘之容千二百黍以爲龠合升斛則曰量而物
之多寡不失圭撮黃鐘所容千二百黍之重以爲銖

兩斤鈞石則曰權衡而物之輕重不爽忽微蓋得其
本而末自不能外矣言乎天道則一陽實元氣之始
而爲萬物所由滋言乎人事則黃鐘備陰陽之全而
爲萬事所受紀此猶分兩儀布五氣行四時萬物生
生變化無窮而要不出於太極之全體也古之聖王
惟得中聲以定大樂故與天地同和薦之郊廟奏之
朝廷而天地神人以享用之鄉黨用之邦國而人心
風俗以淳至於備物致用立成器以爲天下利則經
緯萬端宰制羣動而國計民生無不賴焉樂記曰聲

司馬遷律書曰神生於無形成於有形然後數形而成聲神者天地之元氣發爲元聲者也無形者理也有形者數也此言非理則數無由生也又曰核其華道者明矣華者數也道者理也言必核其數之眞理始可得而見也夫有黃鐘之聲必有黃鐘之數有黃鐘之數必有黃鐘之理若無以明其理卽無以精其數無以精其數卽無以得其聲蓋理者數之體數者理之用惟理與數相生故人聲與樂器相協而大樂

以成焉按律呂新書黃鐘九寸空圍九分積八百一十分注曰天地之數始於一終於十其一三五七九爲陽九者陽之成也其二四六八十爲陰十者陰之成也黃鐘陽聲之始陽氣之動也故其數九分寸之數具於聲氣之元不可得而見及斷竹爲管吹之而聲和候之而氣應而後數始形焉均其長得九寸審其圍得九分積其實得八百一十分長九寸圍九分爲黃鐘適符天地自然之數漢晉而後凡究心於律呂者因未詳考黃鐘之眞度是以中聲無由而得今欲定黃鐘之管必先定黃鐘之度既得黃鐘之度乃考其周徑面冪積實之相生而較以容黍之多寡然後製以器審以音一一脗合則理之出於自然者無不歸於大同矣

黃鐘轉生律呂

按前漢志黃鐘三分損一下生林鐘三分林鐘益一上生太蔟三分太蔟損一下生南呂三分南呂益一上生姑洗三分姑洗損一下生應鐘三分應鐘益一上生蕤賓三分蕤賓損一下生大呂三分大呂益一上生夷則三分夷則損一下生夾鐘三分夾鐘益一上生無射三分無射損一下生仲呂陰陽相生自黃鐘始而左旋八八爲伍又通典十二律相生之法皆以黃鐘爲始下生者二分去一上生者三分益一五下六上仍得一終黃鐘下生林鐘林鐘上生太蔟太蔟下生南呂南呂上生姑洗姑洗下生應鐘應鐘上生蕤賓蕤賓上生大呂大呂下生夷則夷則上生夾鐘夾鐘下生無射無射上生仲呂此謂十二律長短相生一終仲呂之法夫律呂始黃鐘終應鐘止於十二者聖人審音制律其生聲之理不得不止於十二且稽之於度三分損益上下相生其成形之數尤不得不止於十二故國語曰紀之以三平之以六成於十二天之道也至蕤賓之生大呂漢志主下生遍典主上生者宗呂氏淮南之說也而朱子儀禮經傳通解亦取上生蓋蕤賓下生則三分損一僅得大呂之半必倍之始得其全上生則三分益一適得大呂之全其數立黃鐘太蔟之中而聲界黃鐘太蔟之交與其下生而得其半孰若即用上生之直截簡當耶此以聲音度數言之而宜用上生者也黃鐘一陽復始爲十一月之律三分損一下生林鐘爲六月之呂此陽生陰宜下生也林鐘三分益一上生太蔟爲正月之律此陰生陽宜上生也太蔟三分損一下生南呂爲八月之呂此陽生陰宜下生也南呂三分益一上生姑洗爲三月之律此陰生陽宜上生也姑洗三分損一下生應鐘爲十月之呂此陽生陰宜下生也應鐘三分益一上生蕤賓爲五月之律此陰生陽宜上生也至蕤賓之生大呂復用上生者蓋自黃鐘十一月之律一陽始生而大呂十二月之呂二陽相繼位雖居陰而氣實應乎陽蕤賓五月之律一陰始生位雖居陽而氣則屬乎陰故蕤賓之生大呂實以陰生陽而宜上生者也

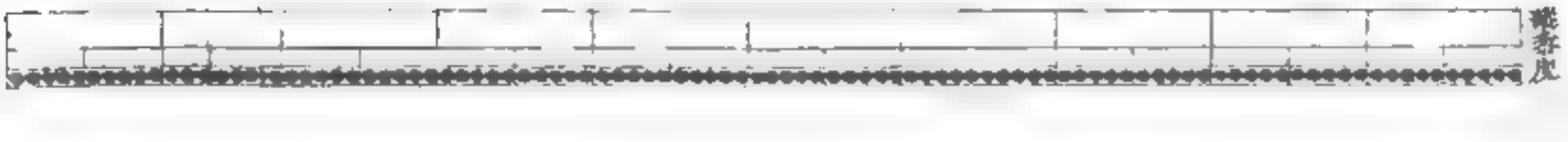
白蕤賓一陰生而夷則七月之律無射九月之律氣皆爲陰自黃鐘一陽生而夾鐘二月之呂仲呂四月之呂氣皆爲陽故大呂生夷則爲下生夷則生夾鐘爲上生夾鐘生無射爲下生無射生仲呂爲上生是皆緣蕤賓上生而然此以陰陽理氣言之而宜用上生者也宋陳祥道禮書註曰黃鐘至姑洗陽之陽也林鐘至應鐘陰之陰也陽之陰陰之陽則陽息陰消之時故陽常下生而有餘陰常上生而不足蕤賓至無射陰之陽也大呂至仲呂陽之陰也陰之陽陽之陰則陽消陰長之時故陽常上生而不足陰常下生而有餘周禮訂義楊謹仲曰陽中之陽則下生而損一分至陰中之陽則下生者反當益陰中之陰則上生而益一分至陽中之陰則上生者反當損此二說者可以闡呂氏淮南之指而發蕤賓上生之蘊矣古之聖王制爲十二律呂以配十有二月節四時之變明消息之機一皆本乎陰陽陰陽之辨精則理明而數備故律呂三分損益上下相生之法誠千古不易之至理也

黃鐘律分 有圖

黃鐘之律有長與圍徑則有尺度有尺度然後數立焉黃鐘元聲原未絕於世而造律之尺獨難得其眞隋志載歷代尺一十五等其後改革益甚至律呂新書所載如周尺漢劉歆銅斛尺蔡邕銅籥尺建武銅尺魏杜夔尺晉田父玉尺始平古銅尺汲冢玉律尺劉曜土圭尺劉宋錢樂之渾儀尺後魏元延明尺後周玉尺梁景表尺隋開皇水尺五代王朴律準尺宋和峴尺李照尺胡瑗阮逸尺鄧保信尺大晟樂尺共二十餘種然尺者所以度律而黍者所以定尺古今尺度雖各不同而律之長短自不可更黍之大小又未嘗變故黃鐘之分參互相求而可得其眞也宋李照以縱黍累尺管容千七百二十黍空徑三分圍九分於大胡瑗以橫黍累尺管容千二百黍空徑三分四釐六豪亦非眞度通志載夏尺十寸商尺十有二寸周尺八寸自三代而後尺雖不一大約長不踰商尺短不減周尺今黃鐘之長九寸非夏尺之九寸商尺之九寸亦非歷代諸尺之九寸乃本造律度十分之

九也夫以夏尺商尺之度制爲黃鐘之龠其容受適於千二百黍固不必言黍以今尺之八寸爲周尺立法制爲黃鐘之龠其容黍又少歉更以今尺之八寸一分立法乃恰合千二百黍之分始知古聖人定黃鐘之律蓋合九九天數之全以立度也且驗之今尺縱黍百粒得十寸之全而橫黍百粒適當八寸一分之限明鄭世子載堉律呂精義審度篇亦載橫黍百粒又前漢志曰黃鐘之長以子穀秬黍中者一黍之廣度之九十分黃鐘之長一爲一

分夫廣者橫之謂也九十分爲黃鐘之長則黃鐘爲九十橫黍所累明矣以橫黍之度比縱黍之度即古尺之比今尺以古尺之十寸（即橫黍之度）爲一率今尺之八寸一分（即縱黍八十一之度）爲二率黃鐘古尺九寸爲三率推得四率七寸二分九釐即黃鐘今尺之度也夫考音而不審度固無特契之理審度而不驗黍亦無恰符之妙依今所定之尺造爲黃鐘之律考之於樂既得其中實之以黍又適合千二百之數然則八寸一分之尺豈非古人造律之真度耶



定黃鐘縱長體積面冪周徑

律呂新書黃鐘長九寸空圍九分（空圍面冪九方分也）積八百一十分寸之一百方寸故曰積八百一十分方寸定也法千分成寸故曰積千分方寸定也法百分成寸故曰積百分方寸定也）以長有體積則面冪圍徑自可得而考矣漢蔡邕笛孟康吳韋昭皆主徑一圍九以今所定比例四率法求之得面冪六分七十五釐（千方定也法百釐成寸故曰釐千分成寸故曰釐百釐成寸故曰釐）以長九十分乘之得體積六百零七分五百釐（方寸故曰釐千分成寸故曰釐百釐成寸故曰釐）以長九十分乘之得體積六百比之八百一十分毋乃太少宋胡瑗蔡元定主徑三分四釐六豪用定率求之得面冪九分三十九釐三豪以長九十分乘之得體積八百四十五分四十九豪以長九十分乘之得體積八百一十分則又過之惟劉宋祖沖之密率求得徑三分二釐八豪四絲四忽面冪八分九十九釐九十七豪有奇其數爲近但其法以周率二十二四之猶用圓田術二分徑一起算故小餘猶未密耳夫截一說而不參互相求則於理有遺今體黃鐘古尺參法比例則於數有遺今體黃鐘古尺參互相求而不用密法比例則於數有遺今體黃鐘古尺參法比例四率相求表內面線相等而積不同定數爲比例以推今尺之徑數或以今尺之徑數如法比例以推古尺之徑數若以古尺之徑數如法比例以推今尺之積也如求面冪則以今尺徑三分二釐八豪五絲一忽爲一率周三百五十五爲二率徑一百一十三爲三率推得四率十分寸之一百方寸故曰積百分方寸定也）爲一率今尺徑二分一釐三豪四絲六忽爲二率推得四率十分寸之六釐二豪四絲六忽爲黃鐘古尺之內周數也

御製律呂正義 上編 卷五 黃鐘宮長體積面冪周徑 十二

乘再乘之數比今尺自乘再乘之數（因釐積相比故用自乘再乘之數）以古尺一百分自乘再乘得一百萬分爲一率今尺八十一分自乘再乘得五十三萬一千四百四十一分爲二率黃鐘古尺積八百一十分爲三率推得四率四百三十分四十七釐二百一十豪乃黃鐘今尺之積也如求面冪則以今尺徑二分七釐四豪一絲九忽爲一率周三百五十五爲二率徑一百一十三爲三率推得四率九分七十五釐六豪四絲一忽乃黃鐘今尺之面冪也

御製律呂正義 上編 卷五 黃鐘宮長體積面冪周徑 十三

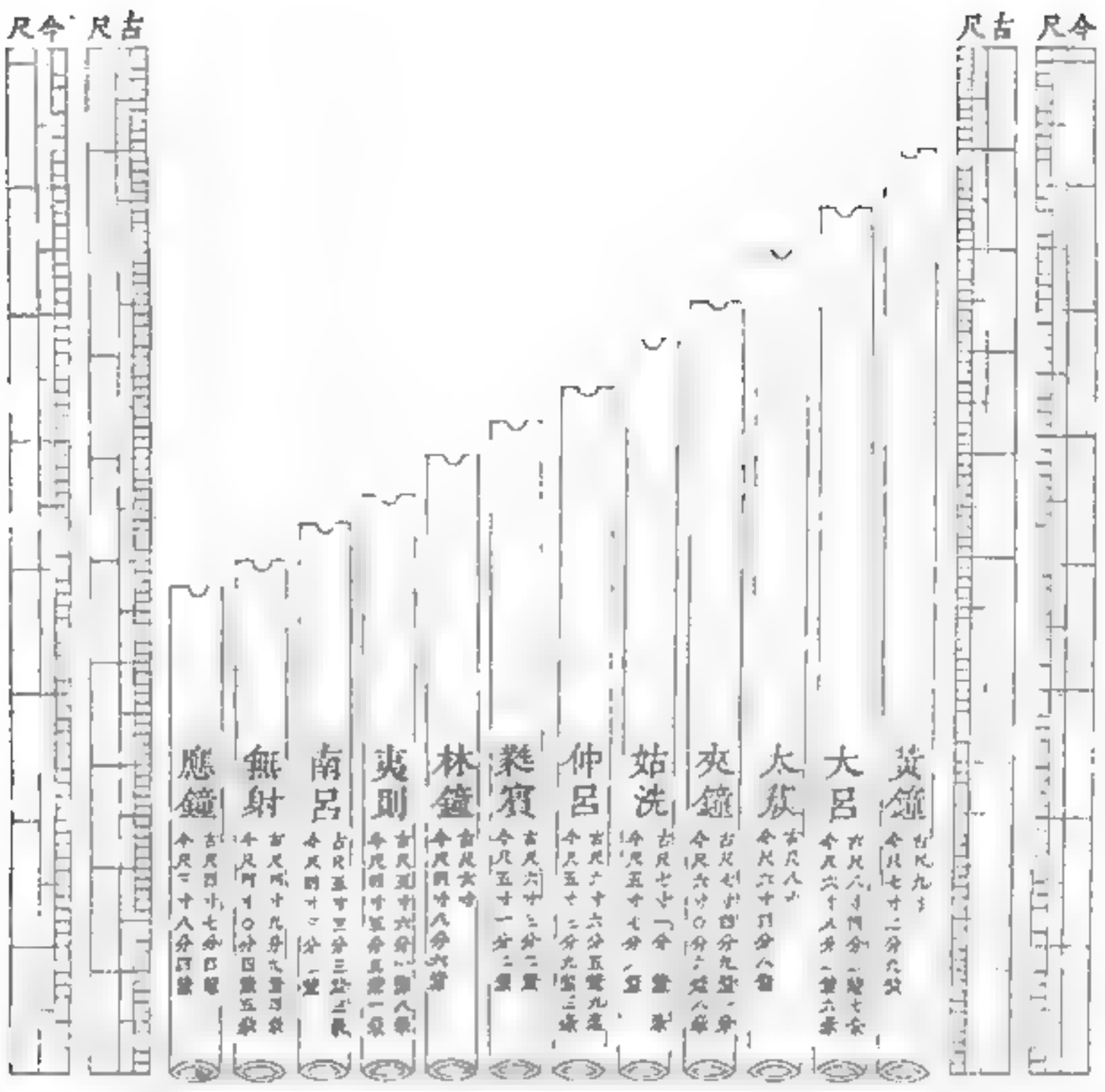
尺之徑數如法比例以推古尺之徑數皆彼此協合夫以縱長體積面冪周徑古尺今尺參互相求莫不環轉符契而無豪釐之差始爲立法之密而於理數無遺也

定律呂之長損益相生有圖

自古論律呂者必先考黃鐘之長黃鐘之長定而十二律呂皆由此定律呂新書言黃鐘九寸寸作九分爲八十一分原於管子絃音九十分乃黃鐘之正數而八十一分爲九十分又言黃鐘九寸寸作九分爲八十一分夫五聲度分史記淮南子遂以爲管音度分新書雖衆取之而九寸之說實不可易但尺度不明則執九寸之說亦不能無失故定律呂之長必以古尺通之今尺比例推求然後眞數可得以古尺言之黃鐘九寸太蔟太蔟三分損一得五寸三分三釐三豪三絲三忽三微三纖有奇爲南呂南呂三分益一得七寸一分一釐一豪一絲一忽一微一纖有奇爲姑洗姑洗三分損一得六寸爲林鐘林鐘三分益一得八寸爲南呂之長損益相生圖

三分損一得四寸七分四釐零七絲四忽零七纖有奇爲應鐘應鐘三分益一得六寸三分二釐零九絲八忽七微六纖有奇爲蕤賓蕤賓三分益一得八寸四分二釐七豪九絲八忽三微五纖有奇爲大呂大呂三分損一得五寸六分一釐八豪六絲五忽五微

六纖有奇爲夷則三分益一得七寸四分九釐一豪五絲四忽零九纖有奇爲夾鐘三分損一得四寸九分九釐四豪二絲六忽零六纖有奇爲無射三分益一得六寸六分五釐九豪一絲四忽七微四纖有奇爲仲呂三分益一得八寸八分七釐八豪八絲六忽二微二纖有奇北之黃鐘九寸不足一分二釐一豪一絲二忽六微六纖有奇以今尺言之黃鐘之七寸二分九釐損益相生則林鐘得四寸八分六釐太蔟得六寸四分八釐南呂得四寸二分二釐姑洗得五寸七分六釐應鐘得三寸八分四釐蕤賓得五寸一分二釐大呂得六寸八分二釐六豪六絲六忽六微六纖有奇夷則得四寸五分五釐一豪一絲一忽一微一纖有奇夾鐘得六寸零六釐八豪一絲四忽八微一纖有奇無射得四寸零四釐五豪四絲三忽二微有奇仲呂得五寸三分九釐三豪九絲零九微四纖有奇至仲呂上生比黃鐘原數不足九釐八豪一絲二忽零六纖有奇夫黃鐘古尺之度所生律呂其分寸如此古尺之度爲數多今尺之度爲數少數多者橫黍之所生數少者縱黍之所累數之多少雖異而管之長短則同今尺之七寸二分九釐正古尺之九寸也至於仲呂不能還生黃鐘乃數之使然蓋十二律呂上下相生損之漸少而益之不足故仲呂上生之變黃鐘雖不及黃鐘一分上下而其數仍與黃鐘相近不得自成一律其聲亦與黃鐘相近不能自成一音細繹其理下生而損上生而益損益之間數有消長亦如氣盈朔虛之有閏分此古人所以以律呂配之十二月也



定律呂之積損益相生

制律呂之法以積實容黍爲要者蓋因管之長短廣狹依此以正而聲之洪纖高下賴此以生是以必得黃鐘之眞積然後中聲可定由是三分損益以爲十一律呂而積無不合聲無不諧但古今尺度不同則縱長周徑因之而積實之數亦異必考核古今積數之異而驗以容受之同然後律呂之眞分可辨也黃鐘積實古尺之八百一十分與今尺之四百二十分四百六十七釐二百一十豪爲數不同而體之積分俞之容黍千二百粒實未嘗異故十二律呂之積損益相生皆本於此黃鐘古尺之積八百一十分三分損一得五百四十分爲林鐘三分益一得七百二十分爲太蔟三分損一得四百八十分爲南呂三分益一得六百四十分爲姑洗姑洗三分損一得四百二十六分六百四十六釐六百六十六豪有奇爲應鐘應鐘三分益一得五百六十八分八百八十八釐八百八十八豪有奇爲蕤賓蕤賓三分益一得七百五十八分五百一十八釐五百一十八豪有

奇爲大呂大呂三分損一得五百零五分六百七十
九釐零一十二豪有奇爲夷則夷則二分益一得六
百七十四分二十五豪有奇爲無射無射三分益一得五
夾鐘夾鐘三分損一得四百四十九分四百九十二
釐四百五十五豪有奇爲無射無射三分益一得五
百九十九分三百二十三釐二百七十三豪有奇爲
仲呂若夫今尺之積黃鐘之四百三十分四百六十
七釐二百一十豪三分損益則林鐘得二百八十六
分九百七十八釐一百四十豪太蔟得三百八十二
御製律呂正義 上編 律呂之積損益第二 十九
分七百三十七釐五百二十豪南呂得二百五十五
分零九十一釐六百八十豪姑洗得三百四十分一
百二十二釐二百四十豪應鐘得二百二十六分七
百四十八釐一百六十豪蕤賓得三百零二分三百
三十釐八百八十豪大呂得四百零三分一百零七
釐八百四十豪夷則得二百六十八分七百二十八
釐五百六十豪夾鐘得三百五十八分三百一十八
釐零八十豪無射得二百三十八分八百七十八釐
七百二十豪仲呂得三百一十八分五百零四釐九

百六十豪夫製管取聲皆由於積實則十一律呂之
積宜與黃鐘並詳而言律者多未及焉益因其所定
律呂之長與面冪相乘積數有未合耳十二律呂之
度太蔟以上得全寸而無奇零故未顯同異南呂以
下積差漸多南呂古尺之長五寸三分二釐三豪三
絲三忽有奇與面冪九方分相乘得積四百八十分
如以南呂爲五寸三分與面冪九方分相乘止得積
四百七十七分則少三分至無射四寸九分九釐四
豪三絲六忽與面冪相乘得四百四十九分四百九
御製律呂正義 上編 律呂之積損益第二 二十
十二釐有奇如以無射爲四寸八分八釐四豪八絲
與面冪相乘止得積四百三十九分六百三十二釐
則少九分八百六十釐凡制樂之法皆以積數倍之
或加四倍或加八倍或加至十數倍及其用也若積
少一分四倍則差四分八倍則差八分積少九分四
倍則差三十六分八倍則差七十二分夫聲音之發
所辨正在中容實積多寡豪釐之際而可因其奇零
遂略之耶至於黃鐘之龠積八百一十分容千二百
黍蓋所積之分方分也所容之黍圓粒也以方分度

圓粒則必有空隙故合八百一十分之方適容千二
百黍之圓乃爲虛實相應之準則焉然十二律呂之
管皆生於黃鐘而論者亦止及黃鐘之容其他俱未
載夫積分猶恐慮數之難憑而容粒則有實黍之可
証故容黍之分亦當用三分損益以核之黃鐘容千
二百黍三分損一得八百黍爲林鐘林鐘三分益一
得一千零六十七黍爲太蔟太蔟三分損一得七百
一十一黍爲南呂南呂三分益一得九百四十八黍
爲姑洗姑洗三分損一得六百三十二黍爲應鐘應

鐘三分益一得八百四十三黍爲蕤賓蕤賓三分益
一得一千一百二十四黍爲大呂大呂二分損一得
七百四十九黍爲夷則三分益一得九百九十九
九黍爲夾鐘夾鐘三分損一得六百六十六黍爲無
射無射三分益一得八百八十八黍爲仲呂仲呂三
分益一得一千一百八十四黍（凡餘分過大半者進一黍不及半者不計）
夫體積雖有古今尺度之殊而容黍則一是以假黍
以証分推分以定律以千二百黍實黃鐘之龠不虧
不溢則其他律呂之容受亦皆無一黍之差也是知

古人制律有積分以驗實體有容受以驗積分所以
互相比較務得律呂之眞度故並著其同異俾覩者
得取衷焉

虞書曰協時月正日同律度量衡同者慮其不同而必期於同也黃鍾爲聲氣之元象數之本度量權衡皆於是受法焉律呂新書審度篇曰度者分寸尺丈引所以度長短也生於黃鍾之長以子穀秬黍中者九十枚度之一爲一分十分爲寸十寸爲尺十尺爲丈十丈爲引嘉量篇曰量者龠合升斗斛所以量多少也生於黃鍾之容以子穀秬黍中者一千二百實其共龠以井水準其槩以度數審其容合龠爲合十合爲升十升爲斗十斗爲斛律呂新書審度篇曰度生於黃鍾之長以子穀秬黍中者一黍之廣爲一分十分爲寸十寸爲尺十尺爲丈十丈爲引嘉量篇曰量生於黃鍾之容以子穀秬黍中者一千二百實其龠以井水準其槩以度數審其容合龠爲合十合爲升十升爲斗十斗爲斛所以量多少也生於黃鍾之重以子穀秬黍中者一千二百實其龠百黍一銖一龠十二銖二十四銖爲一兩爲斤三十斤爲鈞四鈞爲石又新書載周禮典瑞璧羨以起度玉人璧羨度尺好三寸以爲度易緯通卦驗以十馬尾爲一分孫子算術以蠶所吐絲爲忽又載周禮考工記桌氏爲量改煎金錫則不耗不耗然後權之權之然後準之準之然後量之量之以爲脩深尺內方尺而圓其外其實一

脩其臀一寸其實一豆其耳三寸其實一升重一鈞聲中黃鍾之宮注周脩容六斗四升實一千二百八十龠計一百零三萬六千八百分漢解容十斗實二千龠計一百六十二萬分今置脩積以深一尺分之得面冪一萬零二百六十八分約之以尺得正方一尺零三寸六十八分然則所謂內方尺者非脩之圓面冪容正方一尺耶若求脩徑則置面冪用平圓求徑定率推之得徑一尺一寸四分八釐九豪有奇再以脩積六斗四升分之每升得一萬六千二百分以

十合分之每合得一千六百二十分以二龠分之每龠得八百一十分與黃鍾龠數同漢解積以十斗分之每斗得一十六萬二千分以十升分之每升得一萬六千二百分與周脩所容升數同自升而下亦得黃鍾之龠數焉夫黃鍾之積有古今尺度爲數之不同而成黃鍾本律之分而言則周脩漢解皆可以相證也權衡之數始於銖古之一龠爲十二銖重五錢今所定之龠以現行權衡考之止二錢五分強五量之數終於斛古之十斗爲一斛今則五斗爲一斛權

衡與量今比古皆加一倍矣推原其故古尺乃橫黍所累本小今尺乃縱黍所累本大小尺所制黃鐘之侖必小故量與權衡亦隨之而小大尺所制黃鐘之侖必大故量與權衡亦隨之而大使不審尺之大小則黃鐘竟無定體之可憑矣即今所定黃鐘之侖而論之則古尺之八百一十分與今尺之四百三十分之數雖不同而體則一若但執一尺而論則八百一十分與四百三十分其體幾差一倍此今之量與權衡所以加古一倍也要之量與權衡之大小皆由於尺

度之短長尺度之短長原於定黃鐘之各異定黃鐘之各異又係於累黍之不同然則度量權衡皆起於黃鐘而驗黃鐘者可不取証於度量權衡耶是知一本而萬殊者由於萬類之難齊萬殊而一本者無非一理之所貫故古聖人同律度量衡爲經國宜民之要務也

審定十二律呂五聲二變

言樂者皆知三分損益隔八相生然此二者義各有在不可一棄而論三分損益乃制律之則也古聖人立爲算術以別十二律呂相生之度凡金石之厚薄絲竹之短長皆依以定焉隔八相生乃審音之法也審音之法必取首音與第八音叶和同聲以爲之準即首音八音之間區而別之以爲五聲二變則清濁之相應高下之相宣皆賴以生焉但五聲二變有施於管律者有施於絃度者其生聲取分各有不同自

漢唐以後皆宗司馬氏淮南子之說以三分損益之術誤爲管音五聲二變之次復執管子絃音五聲度分而率合於十二律呂之中故管律絃度俱不可得而明如旋宮圖黃鐘爲宮太蔟爲商姑洗爲角蕤賓爲變徵林鐘爲徵南呂爲羽應鐘爲變宮至半黃鐘復爲清宮大呂爲宮夾鐘爲商仲呂爲角林鐘爲變徵夷則爲徵無射爲羽黃鐘爲變宮而半大呂復爲清宮夫正律爲宮至半律而仍爲宮正律爲商至半律而仍爲商則宮商一定而旋宮之義已失且陽律

而雜以陰呂陰呂而雜以陽律陰陽相雜而取聲之
原亦未爲得是蓋各守所傳固執一理而未始備制
律呂之管以審音也閒嘗截竹爲管詳審其音黃鐘
之半律不與黃鐘合而合蕤賓者爲太蔟之半律則
倍半相應之說在紘音而非管音也明矣又黃鐘爲
宮其徵聲不應於林鐘而應於夷則則三分損益宮
下生徵之說在紘度而非管律也明矣是知古聖人
審定律呂陰陽各六陽則爲律陰則爲呂意固有在
也孟子曰不以六律不能正五音鄭康成大司樂注

六律合陽聲六呂合陰聲國語以六呂爲六間非陰
陽分用之証耶呂氏春秋以三寸九分之管爲聲中
黃鐘之宮非半太蔟合黃鐘之義耶是以即陰陽之
各分者言之則陽律從陽陰呂從陰各成一均而不
相紊故今所定黃鐘爲首音宮聲次太蔟爲二音以
商聲應姑洗爲三音以角聲應蕤賓爲四音以變徵
聲應夷則爲五音以徵聲應無射爲六音以羽聲應
半黃鐘爲七音以變宮聲應此陽律之五聲二變也
至半太蔟爲清宮而與黃鐘應則陽律旋宮之義見

爲如定大呂爲首音宮聲則夾鐘爲二音以商聲應
仲呂爲三音以角聲應林鐘爲四音以變徵聲應南
呂爲五音以徵聲應應鐘爲六音以羽聲應半大呂
爲七音以變宮聲應此陰呂之五聲二變也至半夾
鐘爲清宮而與大呂應則陰呂旋宮之義見焉所謂
陰陽以類相從而不雜者此也若夫以陰陽唱和而
合用之則一律一呂折中取聲使陰陽之氣得以相
兼故黃鐘之宮爲濁宮大呂之宮爲清宮濁者不得
揭之使高清者不得抑之使下惟定宮聲在黃鐘大

呂之間而可濁可清始能兼律呂之用黃鐘大呂既
合而爲宮則太蔟夾鐘合而爲商姑洗仲呂合而爲
角蕤賓林鐘合而爲變徵夷則南呂合而爲徵無射
應鐘合而爲羽至半黃鐘半大呂合而爲變宮是又
陰陽唱和律呂合用者也驗之於樂器排簫鐘磬各
二十有六正陰陽之分用者也今簫與笛一孔而兼
律呂一音而能高下正陰陽之合用者也至於簫笛
之最上一孔適當出音孔上第一孔之半而聲低一
孚即宮聲之半不應宮聲而爲變宮者也按其體推

其數製以器審以音莫不確然有據而無纖豪之可
疑則五聲二變運於十二律呂之中誠有一定不易
之至理也

審定十二律呂高低字譜

樂莫要於定律審音定律者必先辨其孰爲陰孰爲
陽孰爲倍孰爲半而後旋宮之義可明審音者必先
辨其孰爲正孰爲變孰爲清濁而後取聲之法
有準乃或專肆聲音熟諳字譜而於理數之原棄而
弗考者工師之習也又或空談理數拘守舊聞而於
聲字之義語而不詳者儒者之學也夫聲音與理數
本相因以爲用今之樂由古之樂苟探其本何雅樂
之不可復哉古聖人制十二律呂陰陽各六其生聲

之理陽律六音而繼以半律陰呂六音而繼以半呂
各得七聲至八而原聲復見是律呂雖有十二而用之
正於七也五聲二變合而爲七而正宮之半即爲變
宮是聲雖有七而體又止於六也每一律一呂各自
爲宮其相應之聲自有高下或一律一呂合而爲宮
其相應之聲能兼清濁此按律取聲之定理也近代
皆用工尺等字以名聲調而工尺字譜不知創自何
時按楚辭大招即有四上競氣極聲變只之語則其
由來舊矣宋史載燕樂書黃鍾用合字大呂太簇用

四字夾鍾姑洗用乙字夷則南呂用工字無射應鍾用上字黃鍾清聲用六字大呂太蔟夾鍾清聲各用五字而以上下緊別之緊五者夾鍾清聲也夫旋宮之法黃鍾爲六律之首大呂爲六呂之首則黃鍾大呂宜得一聲止分清濁耳而燕樂書乃以黃鍾起合字大呂太蔟共爲四字既失律呂相配之義且據上下緊別之文則又似言紘音者實用縱黍橫黍之尺制爲黃鍾

之管與今現行管樂相較橫黍尺所制之黃鍾於鐘應工字孔於笛應四字孔縱黍尺所制之黃鍾於鐘應乙字上字之間於笛應乙字凡字之間夫燕樂書以黃鍾爲合字其所謂黃鍾者既非橫黍尺所制之黃鍾又非縱黍尺所制之黃鍾果何代尺度之黃鍾耶察其所配律呂之字蓋以琴之一絃定頭管與笛之合字得徵分者訛爲黃鍾之宮其餘諸聲字遂皆以律呂之名配之故十字與十二律呂按分不能均而考聲亦不能協也然所

御製律呂正義 上編 卷二 二十一

取十字雖分配十二律呂及四半律而勾爲低尺合爲低六四爲低五是字雖有十而音實止於七固與五聲二變行相通者矣今按橫黍尺所制之黃鍾正應今簫之工字而今簫之制實由古排簫而作安知字譜所傳工字非即宮字者乎以工字爲宮則凡字應商六字應角商字凡字皆平聲韻角字詩皆叶祿古多作緑與六同音至於五應變徵乙應徵上應羽五字乙字上字與徵羽二字同爲上聲尺字樂工皆讀如車亦應變宮同爲平聲則七字與七聲可配

御製律呂正義 上編 卷二 二十二

也審之律呂黃鍾爲低工字大呂爲高工字太蔟爲低凡字夾鍾爲高凡字姑洗爲低六字仲呂爲高六字難賓爲低五字林鍾爲高五字夷則爲低乙字南呂爲高乙字無射爲低上字應鍾爲高上字半黃鍾爲低尺字半大呂爲高尺字至半太蔟仍爲低工字與黃鍾應半夾鍾仍爲高工字與大呂應則七字與二變通用以成旋宮而字譜之七字與五聲七字亦得通用以成旋宮然則字譜之七字與五聲二變實相表裏者也

十二律呂同徑倍半生聲應五聲二變

律呂之見於史志者其說不一有主同徑者有主不同徑者夫惟徑之同乃得其長短之異而聲字之清濁之以辨使徑不同而長短又異則成同形十二律呂皆如一黃鐘矣故同徑之說乃十二律呂之定論也又史志所載言律呂者正律之外又有倍律半律變律之名夫律有倍半所以助正律而成旋宮之用至於變律乃始自京房因仲呂還生黃鐘不及原數別名執始轉生四十八律後世因之遂有變律之說古人亦嘗用之

說嘗以京房所定律數細較之仲呂轉生之執始比黃鐘止少一分二釐有奇自執始至第三十七之質末比大呂止多九釐有奇至於謙待本難實變律而數弱於林鐘末知本大呂變律而數弱於太族自呂本夷則變律而數弱於南呂南授本夾鐘變律而數弱於姑洗分烏本無射變律而數弱於應鐘南事本仲呂變律而數弱於蕤賓故其編次各遷就於相近律呂數下且黃鐘大呂同一聲字止分清濁而執始至質末總未出黃鐘大呂範圍之內豈能比黃鐘大呂別生一音耶是故按其數不得至六十之多審其音不得成六十之用苟不實被之聲律則於倍半正變之名有未詳而施之於用亦未當矣夫正律爲宮至半律則爲變宮而或誤以半律爲與正律應是聲不應而以爲應乃未達半律之爲變聲也仲呂還生雖不及黃鐘原數而所差甚微故不能自成一聲又烏可自名一律乃或別名之爲變黃鐘轉生十二變律合半聲而用之夫聲未變而以爲變是未知變律之猶未離乎正聲也至於倍律之說古人亦嘗用之而傳記並無明文但以正律對半律言謂之倍不知倍律對正律言乃眞倍律也夫始黃鐘終應鐘爲十二律呂之正自黃鐘而下欲用聲之更低者則有律呂之倍體自應鐘而上欲用聲之更高者則有律呂之半體由是而倍音半音之理生焉先審正律正呂之協於五聲二變者以爲之準然後大而推之倍律應正變之屢遷按之聲音字譜無一不叶此旋宮之用所以成也配以七聲則黃鐘大呂爲宮聲工字而

分清濁太蔟夾鐘爲商聲凡字而分清濁姑洗仲呂爲角聲六字而分清濁蕤賓林鐘爲變徵五字而分清濁夷則南呂爲徵聲乙字而分清濁無射應鐘爲羽聲上字而分清濁全於大而推之倍律倍呂則倍無射倍應鐘共爲尺字即宮聲之右有變宮而分清濁者也倍夷則倍南呂共爲上字即變宮之右有下羽而分清濁者也倍林鐘倍蕤賓倍林鐘共爲乙字即下羽之右有下徵而分清濁者也細而推之半律半呂則半黃鐘半大呂共爲工字即變宮之左又有少宮而分清濁者也半太蔟半夾鐘共爲工字即變宮之左又有少宮之左復有少商而分清濁者也半姑洗半仲呂共爲凡字即抑而啞半蕤賓而下聲嘵而促惟自倍蕤賓倍林鐘以至半姑洗半仲呂可以相應和聲故倍體半體亦止於六此古樂之所以有起下徵而終清商者以其協聲音之正而得備於用也

蕤賓	下徵乙字	倍林鐘	清下徵高乙字
倍黃鐘	下羽上字	倍南呂	清下羽高上字
倍無射	變宮尺字	倍應鐘	清變宮高尺字
黃鐘	宮聲工字	大呂	清宮高工字
太蔟	商聲凡字	夾鐘	清商高凡字
姑洗	角聲六字	仲呂	清角高六字
蕤賓	變徵五字	林鐘	清變徵高五字
夷則	徵聲乙字	南呂	清徵高乙字
無射	羽聲上字	應鐘	清羽高上字
半蕤	變宮尺字	半大呂	清變宮高尺字
半蔟	少宮工字	半夾鐘	清少宮高工字
半姑洗	少商凡字	半仲呂	清少商高凡字

黃鐘加分減分比例同形得聲應十二律呂
凡審樂音必協之十二律呂而制樂器則一本於黃
鐘即黃鐘一徑別其長短爲十二律呂復助以倍半
而得五聲二變之全乃律呂之體即黃鐘本積加分
減分比例成同形管而得各等黃鐘之長與徑又每
一等黃鐘本形內各具十二律呂之分各有五聲二
變之音是爲律呂之用有體以立其本有用以盡其
變然後器數全而聲音備焉今以正黃鍾之積爲本
大而加分小而減分皆用黃鐘之長與徑相比成形

故曰同形其大者加至八倍則長與徑各加一倍（大凡圜體與徑及周徑與長皆以加倍爲率）小者減至八分之一而長
與徑各減一半其餘諸管因用黃鐘本積加分減分
之不同故長與徑亦隨之而各異至於求徑之法黃
鐘本積與黃鐘加分減分積數之比即如黃鐘之徑
與黃鐘加分減分徑數之比也故以正黃鐘之積爲
一率正黃鐘之徑自乘再乘爲二率（自乘再乘者因體積相比也）
以今或加分或減分之積爲三率推得四率立方開
之爲所求之徑求長之法黃鐘本積與黃鐘加分減

分積數之比即如黃鐘之長與黃鐘加分減分長數
之比也以正黃鐘之積爲一率正黃鐘之長自乘再
乘爲二率以今加分減分之積爲三率推得四率立
方開之爲所求之長或以所得之徑求面冪得面冪
以除加分減分之積亦得所求之長此因體致用之
大規也按法立制以考其度以審其音八倍黃鐘之
管徑五分四釐八豪長一尺四寸五分八釐聲應正
黃鐘之律濁宮低工字（是篇所載尺度皆以今尺爲準其每一尚系律呂之數與古尺之分並古尺今尺之數俱詳表中）七倍黃鐘之管徑五分二釐四

豪長一尺三寸九分四釐五豪聲應大呂之呂清宮
高工字六倍黃鐘之管徑四分九釐八豪長一尺三
寸二分四釐六豪聲應太蔟之律濁商低凡字五倍
黃鐘之管徑四分六釐八豪長一尺二寸四分六釐
五豪聲應夾鐘之呂清商高凡字四倍黃鐘之管徑
四分三釐五豪長一尺一寸五分七釐二豪聲應姑
洗之律濁角低六字至於三倍黃鐘之管得聲宜應
仲呂之呂今則高半音而應蕤賓之律是知管體漸
小聲音易別於三倍之積復加正黃鐘之半積始應

仲呂之呂於是半積之理生焉故三倍半黃鐘之管
徑四分一釐六豪長一尺一寸零六釐八豪聲應仲
呂之呂清角高六字三倍黃鐘之管徑二分九釐五
豪長一尺零五分一釐三豪聲應蕤賓之律濁變徵
低五字一倍半黃鐘之管徑二分七釐二豪長九寸
八分九釐四豪聲應林鐘之呂清變徵高五字二倍
黃鐘之管聲應南呂之呂而二倍半二倍之間始應
夷則之律乃以半積復半之是爲四分之一加於二
倍之內其分適合於是四分之一之理生焉故二倍

加四分之一黃鐘之管徑二分五釐九豪長九寸五
分五釐二豪聲應夷則之律濁變徵低乙字二倍黃鐘
之管徑三分四釐五豪長九寸一分八釐四豪聲應
南呂之呂清徵高乙字正加四分之三黃鐘之管
加半須加四分之一徑三分三釐長八寸七分八釐四豪聲應
無射之律濁羽低上字正加四分之二黃鐘之管即上
加半徑三分一釐三豪長八寸三分四釐四豪聲應應
鐘之呂清羽高上字正加四分之一黃鐘之管徑二
分九釐五豪長七寸八分五釐二豪聲應半黃鐘之

律濁變宮低尺字此管與正黃鐘最近欲取合清變
宮之分則以四分之一復半之爲八分之一加於正
黃鐘之分其聲始得於是八分之一之理生焉故正
加八分之一黃鐘之管徑二分八釐五豪長七寸五
分八釐一豪聲應半大呂之呂清變宮高尺字繼此
則正黃鐘之律濁宮低工字與八倍黃鐘之管相應
同聲由是而遞減之則黃鐘正積八分之七之管聲
應大呂之呂清宮高工字其徑二分六釐二豪長六
寸九分七釐二豪八分之六之管聲應太蔟之律濁

商低凡字其徑二分四釐九豪長六寸六分二釐二
豪八分之五之管聲應夾鐘之呂清商高凡字其徑
二分三釐四豪長六寸二分二釐二豪八分之四之
管即正積之半聲應姑洗之律濁角低六字其徑二分一
釐七豪長五寸七分八釐六豪八分之三分半之管
聲應仲呂之呂清角高六字其徑二分零八豪長五
寸五分三釐四豪八分之三之管聲應蕤賓之律濁
變徵低五字其徑一分九釐七豪長五寸二分五釐
六豪八分之二分半之管聲應林鐘之呂清變徵高

羞字其徑一分八釐六豪長四寸九分四釐七豪八分之二又加此一分之四分之一之管（黃鐘三十二分之一至此二十二分之理生焉）聲應夷則之律濁徵低乙字其徑一分七釐九豪長四寸七分七釐六豪八分之一又加此一分之四分之三之管（即正黃鐘四分之一）聲應南呂之呂清徵高乙字其徑一分七釐二豪長四寸五分九釐二豪八分之一又加此一分之四分之三之管聲應無射之律濁羽低上字其徑一分六釐五豪長四寸三分九釐二豪八分之一又加此一分之四分之二之管聲應應鐘之呂清羽高上字其徑一分五釐六豪長四寸一分七釐二豪八分之一又加此一分之四分之一之管聲應半黃鐘之律濁變宮低尺字其徑一分四釐七豪八分之一又加此一分之四分之一之管則又應正黃鐘長二寸九分二釐六豪八分之一之管（此一分之八分之一乃正黃釐六十四分之理生焉）聲應半大呂之呂清變宮高尺字其徑一分四釐二豪八分之一又加此一分之四分之一之管凡六百九十有六則律準律通洞簫長笛豈能出其範圍也哉舜典曰律和聲言凡和聲音必協之以律國語曰匏竹利制謂其能備衆音而有定則利於裁制以爲製作樂器之本也

八分之一管之長短圍徑雖各不同而皆得名爲黃鐘故每一黃鐘各具同徑之十二律呂各成一調之五聲二變此所以聲音與體用相應爲準則也合而言之律呂之圍徑同者其長短不同律呂之形體同者其圍徑與長短各異然十二律呂之同徑異形者合長短倍半以成旋宮之用而黃鐘之同形異徑者因加減實積而亦成旋宮之用於萬有不齊之中而聲音字色之感同歸一致凡管樂之制莫不由是出焉如京房之律準梁武帝之律通皆因彼時律管未

定故借絲音以爲模範不免有改絃移柱之煩又如晉列和荀勗之東廂長笛短者二二尺長者四五尺皆非理數之自然故無由得律呂貫通之妙也今以所定正黃鐘爲本大而八倍或更加至六十四倍小而八分之一或更減至六十四倍小而八分之一其間同徑同形之管凡六百九十有六則律準律通洞簫長笛豈能出其範圍也哉舜典曰律和聲言凡和聲音必協之以律國語曰匏竹利制謂其能備衆音而有定則利於裁制以爲製作樂器之本也

八倍黃鐘之管　黃鐘宮聲下字　正黃鐘之管

七倍黃鐘之管　大呂商聲下字　蕤賓八分之七管

六倍黃鐘之管　太蔟羽聲凡字　蕤賓八分之六管

五倍黃鐘之管　夾鐘商聲尺字　蕤賓八分之五管

四倍黃鐘之管　姑洗角聲六字　蕤賓八分四管之管

三倍半黃鐘之管　仲呂商聲六字　蕤賓八分三半管

三倍黃鐘之管　蕤賓宮聲五字　蕤賓八分之三管

二倍半黃鐘之管　林鐘徵聲五字　蕤賓八分二半管

二倍黃鐘之管　夷則羽聲乙字　蕤賓八分二管之管

倍半黃鐘之管　南呂角聲乙字　蕤賓八分二管之一管

二倍黃鐘之管　無射羽聲上字　蕤賓八分二管之管

正加四分之一黃鐘之管　應鐘清羽聲尺字　蕤賓八分二管之一管

正加四分之一黃鐘之管　半黃鐘變宮聲尺字　蕤賓八分二管之一管

正加八分之一黃鐘之管　半大呂商聲凡字　蕤賓八分二管之一管

正黃鐘之管　半太蔟宮聲一字　蕤賓八分之二管

八倍黃鐘之管長六十四萬八千寸　積古尺六千四百八十萬今尺三千四百四十一分七百二十七萬六百八十萬　徑古尺六分七釐七毫今尺五分四釐八毫

長古尺一尺八寸　今尺一尺四千五分八釐

黃鐘之分　每半管之通長大呂商下倍法

大呂之分　古尺一尺六寸八分五釐五毫　今尺一尺二千八分五釐二毫

太蔟之分　古尺一尺五寸　今尺一尺二千九分六釐

夾鐘之分　古尺一尺四寸九分八釐二毫　今尺一尺一分二釐七絲

姑洗之分　古尺一尺四寸二分一釐一毫　今尺一尺一分二絲

仲呂之分　古尺一尺三寸二分一釐八毫　今尺一尺一分八絲七忽

蕤賓之分　古尺一尺二寸六分四釐　今尺一尺一分二釐四毫

林鐘之分　古尺一尺二寸　今尺九寸七分二釐

夷則之分　古尺一尺一寸二分一釐七毫　今尺九寸一分〇釐二忽

南呂之分　古尺一尺〇寸七分六釐六毫　今尺八寸六分四釐

無射之分　古尺九寸九分八釐八毫　今尺八寸〇分九釐

應鐘之分　古尺九寸四分八釐一毫　今尺七寸六分八釐

七倍黃鐘之管聲應大呂之呂清宮高工字

積古尺五千六百七十分
今尺三千〇一十三分二百七十毫四百七十豪

徑古尺六分四釐七豪
今尺五分二豪四忽

長古尺一尺七寸二分一釐六豪
今尺一尺二寸九分四釐五豪

黃鐘之分 高本管之通長
大呂而下倣此

大呂之分古尺一尺六寸一分二釐二豪
今尺一尺二寸四分二釐四豪

太簇之分古尺一尺五寸二分一釐六豪
今尺一尺二寸〇分一豪

夾鐘之分古尺一尺四寸六分一豪
今尺一尺一寸八分〇豪七忽

姑洗之分古尺一尺三寸九分二豪
今尺一尺一寸七分七豪四忽

仲呂之分古尺一尺三寸二分一豪
今尺一尺一寸二分一豪七忽

蕤賓之分古尺一尺二寸七分二豪
今尺一尺〇寸七分四豪五忽

林鐘之分古尺一尺二寸三分一豪
今尺一尺〇寸三分一豪八忽

夷則之分古尺一尺二寸〇分一豪
今尺一尺〇寸〇分一豪六忽

南呂之分古尺一尺一寸七分四豪
今尺九寸九分八豪四忽

無射之分古尺一尺一寸五分五豪
今尺九寸八分一豪八忽

應鐘之分古尺一尺一寸三分六豪
今尺九寸六分八豪五忽

六倍黃鐘之管聲應太蔟之律商聲凡字

積古尺四千八百六十分
今尺二千五百八十二分八百〇三豪一百六十豪

徑古尺六分一豪五豪
今尺四分九豪八忽

長古尺一尺六寸三分五豪四豪
今尺一尺二寸二分四豪六忽

黃鐘之分 高本管之通長
大呂而下倣此

大呂之分古尺一尺五寸三分一豪四豪
今尺一尺二寸四分二豪

太蔟之分古尺一尺四寸五分三豪六忽
今尺一尺一寸七分七豪四忽

夾鐘之分古尺一尺三寸六分一豪三忽
今尺一尺一寸二分一豪七忽

姑洗之分古尺一尺二寸九分二豪一忽
今尺一尺一寸二分一豪六忽

仲呂之分古尺一尺二寸一分
今尺一尺〇寸八分〇豪一忽

蕤賓之分古尺一尺一寸四分九豪一忽
今尺一尺〇寸一分一豪八忽

林鐘之分古尺一尺一寸〇分七豪一忽
今尺一尺〇寸〇分七豪一忽

夷則之分古尺一尺〇寸七分四豪八忽
今尺一尺〇寸二分一豪九忽

南呂之分古尺一尺〇寸四分九豪一忽
今尺九寸九分四豪九忽

無射之分古尺九寸九分七豪五忽
今尺九寸八分一豪一忽

應鐘之分古尺九寸八分一豪四忽
今尺九寸六分七豪七忽

五倍黃鐘之管聲應夾鐘之呂清商凡字

積古尺四千〇五十分
今尺二千一百五十二分三厘二十六絲〇五十忽

徑古尺五分七釐八豪
今尺四分六釐八豪

長古尺一尺五寸二分八釐九豪
今尺一尺二寸四分六釐五豪

黃鐘之分為本管之通長
大呂而下列左

大呂之分古尺一尺三寸七分八豪
今尺一尺〇寸八分二釐六豪

太蔟之分古尺一尺二寸六分七釐九豪
今尺一尺〇寸二分八豪

夾鐘之分古尺一尺二寸八分一釐
今尺九寸六分二釐二豪

仲呂之分古尺一尺二寸人分一釐
今尺九寸五分七釐六豪

蕤賓之分古尺一尺〇寸八分〇釐八豪
今尺八寸七分五釐五豪

林鐘之分古尺九寸九分二釐九豪
今尺七寸七分一釐四豪

夷則之分古尺九寸六分八釐七豪
今尺七寸二分一釐四豪

南呂之分古尺八寸四分六釐六豪
今尺六寸八分五釐七豪

無射之分古尺七寸九分二釐八豪
今尺六寸四分二釐一豪

應鐘之分古尺七寸五分二釐五豪
今尺六寸〇分九釐六豪

四倍黃鐘之管聲應姑洗之律角聲六字

積古尺三千二百四十分
今尺一千七百二十一分八百六十八豪八百四十豪

徑古尺五分三釐七豪
今尺四分五豪

長古尺一尺四寸二分八釐六豪
今尺一尺一寸五分七釐二豪

黃鐘之分為本管之通長
大呂而下列左

大呂之分古尺一尺三寸七分八豪
今尺一尺〇寸八分二釐六豪

太蔟之分古尺一尺二寸六分七釐九豪
今尺一尺〇寸二分八豪

夾鐘之分古尺一尺二寸八分一釐
今尺九寸六分二釐二豪

仲呂之分古尺一尺二寸人分一釐
今尺九寸五分七釐六豪

蕤賓之分古尺一尺〇寸八分〇釐八豪
今尺八寸七分五釐五豪

林鐘之分古尺九寸九分二釐九豪
今尺七寸七分一釐四豪

夷則之分古尺九寸六分八釐七豪
今尺七寸二分一釐四豪

南呂之分古尺八寸四分六釐六豪
今尺六寸八分五釐七豪

無射之分古尺七寸九分二釐八豪
今尺六寸四分二釐一豪

應鐘之分古尺七寸五分二釐五豪
今尺六寸〇分九釐六豪

二倍半黃鐘之管聲應蕤賓之律變徵五字

積古尺二千四百三十分
今尺一千二百九十一分四百四十一釐六百三十五豪

徑古尺四分八釐八豪
今尺三分九釐五豪

長古尺一尺二寸九分八釐
今尺一尺○寸五分一釐二豪

黃鐘之分馬本管之通長
大呂而下倒左

大呂之分古尺一尺一寸五分五釐五豪
今尺九寸八分四釐弱

太蔟之分古尺一尺二寸一分四釐八豪
今尺九寸三分四釐五豪

夾鐘之分古尺一尺○寸七釐四豪
今尺八寸七分六釐一豪

姑洗之分古尺一尺○寸二分五釐六豪
今尺八寸七分四釐七豪

仲呂之分古尺一尺○寸一分一釐
今尺八寸一分一釐九豪

蕤賓之分古尺九寸九分七釐七豪
今尺七寸七分七釐二豪

林鍾之分古尺九寸一分一豪
今尺七寸一分一豪

夷則之分古尺八寸四分九豪
今尺六寸五分九釐一豪

南呂之分古尺八寸一分一豪
今尺六寸三分一豪

無射之分古尺七寸八分一豪
今尺六寸一分一豪

應鍾之分古尺七寸五分一豪
今尺五寸八分二豪

御製律呂正義上編 卷十 四九

三倍黃鐘之管聲應蕤賓之律變徵五字

積古尺二千四百三十分
今尺一千二百九十一分四百四十一釐六百三十五豪

徑古尺四分八釐八豪
今尺三分九釐五豪

長古尺一尺二寸九分八釐
今尺一尺○寸五分一釐二豪

黃鐘之分馬本管之通長
大呂而下倒左

大呂之分古尺一尺一寸五分五釐五豪
今尺九寸八分四釐弱

太蔟之分古尺一尺二寸一分四釐八豪
今尺九寸三分四釐五豪

夾鐘之分古尺一尺○寸七釐四豪
今尺八寸七分六釐一豪

姑洗之分古尺一尺○寸二分五釐六豪
今尺八寸七分四釐七豪

仲呂之分古尺一尺○寸一分一釐
今尺八寸一分一釐九豪

蕤賓之分古尺九寸九分七釐七豪
今尺七寸七分七釐二豪

林鍾之分古尺九寸一分一豪
今尺七寸一分一豪

夷則之分古尺八寸四分九豪
今尺六寸五分九釐一豪

南呂之分古尺八寸一分一豪
今尺六寸三分一豪

無射之分古尺七寸八分一豪
今尺六寸一分一豪

應鍾之分古尺七寸五分一豪
今尺五寸八分二豪

御製律呂正義上編 卷十 五〇

二倍半黃鐘之管聲應林鐘之呂清變徵高五字

積古尺二寸七分五釐
今尺一千〇七十六分一百六十八絲〇二十七忽

徑古尺四分五釐九毫
今尺三分七釐二毫

長古尺一尺一寸二分一釐四毫
今尺九寸八分九釐四毫

黃鐘之分 每本管之通長
大呂 由下刻右

大呂之分 古尺一尺一寸四分三釐八毫
今尺九寸八分四釐二毫

太蔟之分 古尺一尺〇一分五釐一毫
今尺八寸四分七釐四毫

夾鐘之分 古尺九寸八分一釐六毫
今尺八寸四分二釐五毫

仲呂之分 古尺九寸六分一釐七毫
今尺八寸二分一釐

蕤賓之分 古尺八寸四分七釐八毫
今尺六寸七分〇釐九毫

林鐘之分 古尺八寸一分四釐二毫
今尺六寸五分六釐二毫

夷則之分 古尺七寸八分二釐一毫
今尺六寸二分八釐八毫

南呂之分 古尺七寸五分六釐一毫
今尺五寸九分七釐六毫

無射之分 古尺七寸二分九釐四毫
今尺五寸七分七釐九毫

應鐘之分 古尺六寸九分二釐四毫
今尺五寸五分一釐一毫

二倍加四分之一黃鐘之管聲應夷則之律徵聲乙字

積古尺一千八百二十一分五百錄
今尺九百六十八分五百五十一釐二百二十二錄

徑古尺四分四釐三毫
今尺三分五釐九毫

長古尺一尺一寸七分九釐三毫
今尺九寸五分五釐二毫

黃鐘之分 每本管之通長
大呂 由下刻右

大呂之分 古尺一尺一寸四分三釐八毫
今尺九寸八分四釐二毫

太蔟之分 古尺一尺〇一分五釐一毫
今尺八寸四分七釐四毫

夾鐘之分 古尺九寸八分一釐六毫
今尺八寸四分二釐五毫

仲呂之分 古尺九寸六分一釐七毫
今尺八寸二分一釐

蕤賓之分 古尺八寸四分七釐八毫
今尺八寸〇分九釐

林鐘之分 古尺八寸一分四釐二毫
今尺七寸五分五釐

夷則之分 古尺七寸八分二釐一毫
今尺七寸二分九釐

南呂之分 古尺七寸五分六釐一毫
今尺六寸九分二釐

無射之分 古尺七寸二分九釐四毫
今尺六寸五分五釐

應鐘之分 古尺六寸九分二釐四毫
今尺六寸二分一釐

二倍黃鐘之管聲應南呂之呂清徵高乙字

積古尺一千六百二十分
今尺八百六十分九百三十四釐四百二十豪

徑古尺四分一釐六豪
今尺三分四釐五豪

長古尺一尺一寸三分二釐九豪
今尺九寸一分八釐四豪

黃鐘之分馬本晉之鐘長
大呂應下倍左

大呂之分古尺一尺〇寸六分一釐八豪
今尺八寸六分〇釐一豪

太簇之分古尺一尺〇寸〇分七釐二豪
今尺八寸一分六釐四豪

夾鐘之分古尺九寸四分二釐八豪
今尺七寸六分一釐五豪

姑洗之分古尺八寸五分六釐九豪
今尺七寸二分四釐一豪

仲呂之分古尺八寸二分八釐九豪
今尺六寸七分九釐五豪

蕤賓之分古尺七寸九分六釐二豪
今尺六寸四分一釐六豪

林鐘之分古尺七寸五分五釐九豪
今尺六寸一分五釐二豪

夷則之分古尺七寸一分九釐七豪
今尺五寸七分九釐一豪

南呂之分古尺六寸七分一釐九豪
今尺五寸四分四釐二豪

無射之分古尺六寸二分九釐二豪
今尺五寸一分九釐六豪

應鐘之分古尺五寸九分七釐一豪
今尺四寸八分二釐八豪

正加四分之三黃鐘之管聲應無射之律羽聲上字

積古尺一千四百一十七分五百豪
今尺七百五十三分三百一十七豪六百一十七豪

徑古尺四分〇豪七豪
今尺三分三豪

長古尺一尺〇寸八分四豪三豪
今尺八寸七分八豪四豪

黃鐘之分馬本晉之鐘長
大呂應下倍左

大呂之分古尺一尺〇寸一分五豪六豪
今尺八寸一分一豪六豪

太簇之分古尺九寸六分四豪
今尺七寸八分〇豪八豪

夾鐘之分古尺九寸〇分一豪二豪
今尺七寸二分一豪二豪

姑洗之分古尺八寸五分六豪九豪
今尺六寸八分一豪二豪

仲呂之分古尺八寸二分八豪九豪
今尺六寸六分一豪二豪

蕤賓之分古尺七寸九分六豪二豪
今尺六寸四分一豪六豪

林鐘之分古尺七寸五分五豪九豪
今尺六寸一分五豪二豪

夷則之分古尺七寸一分九豪七豪
今尺五寸七分九豪一豪

南呂之分古尺六寸七分一豪九豪
今尺五寸四分四豪二豪

無射之分古尺六寸二分九豪二豪
今尺五寸一分九豪六豪

應鐘之分古尺五寸九分七豪一豪
今尺四寸八分二豪八豪

正加四分之一聲應半黃鐘之律變宮尺字

積古尺一寸二百一十五分
今尺六百四十五分七百八十五厘

徑古尺三分八釐七毫
今尺二分一釐三毫

長古尺一尺〇寸三分〇釐二毫
今尺八寸二分四厘四毫

黃鐘之分 高本律之通長
大呂四下倍左

大呂之分古尺九寸六分四釐四毫
今尺七寸三分五厘二毫

太簇之分古尺九寸一分五釐七毫
今尺七寸四分一厘四毫

夾鐘之分古尺八寸五分七釐五毫
今尺六寸九分四厘六毫

姑洗之分古尺八寸一分四釐六毫
今尺六寸五分二厘〇毫四絲

仲呂之分古尺七寸六分二釐二毫
今尺六寸一分七厘四毫

蕤賓之分古尺七寸二分〇釐八毫
今尺五寸八分六厘六毫

林鐘之分古尺六寸八分六釐八毫
今尺五寸五分二厘二毫

夷則之分古尺六寸四分二釐二毫
今尺五寸二分〇厘九毫

南呂之分古尺六寸一分〇釐五毫
今尺四寸九分四厘五毫

無射之分古尺五寸七分一釐七毫
今尺四寸六分三毫

應鐘之分古尺五寸四分二釐六毫
今尺四寸二分九厘六毫

正加四分之一聲應半黃鐘之律變宮尺字

積古尺一寸二百一十五分
今尺六百四十五分七百八十五厘

徑古尺三分八釐七毫
今尺二分一釐三毫

長古尺一尺〇寸三分〇釐二毫
今尺八寸二分四厘四毫

黃鐘之分 高本律之通長
大呂四下倍左

大呂之分古尺九寸六分四釐四毫
今尺七寸三分五厘二毫

太簇之分古尺九寸一分五釐七毫
今尺七寸四分一厘四毫

夾鐘之分古尺八寸五分七釐五毫
今尺六寸九分四厘六毫

姑洗之分古尺八寸一分四釐六毫
今尺六寸五分二厘〇毫四絲

仲呂之分古尺七寸六分二釐二毫
今尺六寸一分七厘四毫

蕤賓之分古尺七寸二分〇釐八毫
今尺五寸八分六厘六毫

林鐘之分古尺六寸八分六釐八毫
今尺五寸五分二厘二毫

夷則之分古尺六寸四分二釐二毫
今尺五寸二分〇厘九毫

南呂之分古尺六寸一分〇釐五毫
今尺四寸九分四厘五毫

無射之分古尺五寸七分一釐七毫
今尺四寸六分三毫

應鐘之分古尺五寸四分二釐六毫
今尺四寸二分九厘六毫

正加八分之一黃鐘之管聲應半大呂之管清緻宮商尺字上應八倍黃鐘八分之一之管

積古尺九百一十一分二百五十黍
今尺四百八十四分二百七十五黍

徑古尺二分五毫二絲
今尺一分八釐五毫

長古尺九寸三分六黍
今尺七寸五分八黍一粟

黃鐘之分馬氏續文獻通考大呂在下倒在

大呂之分古尺八寸四分二黍十二塵
今尺六寸八分一黍六粟

太蔟之分古尺八寸一分一黍
今尺六寸七分二黍九粟

夾鐘之分古尺七寸七分九黍一粟
今尺六寸二分一黍

姑洗之分古尺七寸三分九黍五塵
今尺五寸九分六黍

仲呂之分古尺六寸九分二黍五粟
今尺五寸六分〇黍九塵

蕤賓之分古尺六寸五分七黍四粟
今尺五寸三分二黍五粟

林鐘之分古尺六寸二分四黍四粟
今尺五寸〇分五黍四塵

夷則之分古尺五寸八分四黍二塵
今尺四寸七分三黍三塵

南呂之分古尺五寸五分四黍六塵
今尺四寸四分九黍二塵

無射之分古尺五寸二分七黍四塵
今尺四寸一分〇黍七塵

應鐘之分古尺四寸九分二黍四塵
今尺三寸九分九黍二塵

黃鐘之管聲應半大呂之管清緻宮商尺字上應八倍黃鐘八分之一之管

黃鐘之分馬氏續文獻通考大呂在下倒在

積古尺八百一十分
今尺四百二十分四百六十七釐二百一十二黍

徑古尺二分二釐八絲
今尺一分七釐四毫

長古尺九寸
今尺七寸二分九釐

太蔟之分古尺八寸
今尺六寸四分八釐

夾鐘之分古尺七寸四分九釐一絲
今尺六寸〇分六釐八毫

姑洗之分古尺七寸二分一釐一毫一絲
今尺五寸七分六釐一毫

仲呂之分古尺六寸八分二釐五絲
今尺五寸二分七釐二毫

蕤賓之分古尺六寸五分二釐一毫
今尺五寸一分二釐

林鐘之分古尺六寸
今尺四寸八分六釐

夷則之分古尺五寸六分一釐八毫
今尺四寸五分五釐一毫

南呂之分古尺五寸二分一釐一絲
今尺四寸二分二釐

無射之分古尺四寸九分七釐四絲
今尺三寸八分四釐五毫

應鐘之分古尺四寸七分四釐
今尺三寸八分四釐

黃鐘八分之七之管聲應大呂之律凡字

積古尺七百〇八分七百五十釐
今尺二百七十六分六百五十八釐八百〇八豪

徑古尺三分二釐一豪
今尺一分四釐九豪

長古尺八寸六分
今尺六寸九分七釐二豪

黃鐘之分舊本管之通長
大呂而下倣此

大呂之分古尺八寸〇分六釐一豪
今尺六寸五分二釐九豪

太簇之分古尺七寸六分五釐一豪
今尺六寸一分九釐七豪

夾鐘之分古尺七寸一分六釐五豪
今尺五寸八分八釐七豪

姑洗之分古尺六寸八分〇釐六豪
今尺五寸五分一釐三豪

仲呂之分古尺六寸三分六釐九豪
今尺五寸一分五釐九豪

蕤賓之分古尺六寸〇分四釐五豪
今尺四寸八分九釐七豪

林鐘之分古尺五寸七分三釐八豪
今尺四寸六分四釐八豪

夷則之分古尺五寸四分七釐四豪
今尺四寸三分五釐一豪

南呂之分古尺五寸一分〇釐一豪
今尺四寸一分二釐四豪

無射之分古尺四寸八分四釐五豪
今尺三寸九分二釐一豪

應鐘之分古尺四寸五分二釐七豪
今尺三寸八分四釐八豪

黃鐘之分古尺七寸一分六釐五豪
今尺五寸八分八釐七豪

太簇之分古尺七寸六分五釐一豪
今尺六寸一分九釐七豪

夾鐘之分古尺八寸一分六釐五豪
今尺六寸五分一釐三豪

姑洗之分古尺八寸三分六釐一豪
今尺六寸九分五釐九豪

仲呂之分古尺八寸六分〇釐六豪
今尺七寸二分一釐二豪

蕤賓之分古尺八寸八分四釐五豪
今尺七寸四分八釐一豪

林鐘之分古尺九寸一分〇釐一豪
今尺七寸七分二釐五豪

夷則之分古尺九寸三分七釐四豪
今尺七寸九分六釐八豪

南呂之分古尺九寸六分一釐一豪
今尺八寸一分九釐二豪

無射之分古尺九寸八分八釐七豪
今尺八寸四分六釐五豪

應鐘之分古尺十寸一分四釐五豪
今尺八寸七分三釐八豪

黃鐘八分之六之管聲應太簇之律商聲凡字

積古尺六百〇七分五百豪
今尺二百二十二分八百五十豪四百〇七豪

徑古尺三分〇豪七豪
今尺一分四豪九豪

長古尺八寸一分七豪七豪
今尺六寸二分一豪三豪

黃鐘之分舊本管之通長
大呂而下倣此

大呂之分古尺七寸六分五豪七豪
今尺六寸二分一豪〇豪一豪

太簇之分古尺七寸一分六豪八豪
今尺五寸十八分八豪七豪

夾鐘之分古尺六寸八分〇豪六豪
今尺五寸五分一豪三豪

姑洗之分古尺六寸四分六豪
今尺五寸二分一豪一豪

仲呂之分古尺六寸〇分五豪
今尺四寸九分

蕤賓之分古尺五寸七分四豪一豪
今尺四寸六分二豪一豪

林鐘之分古尺五寸四分五豪一豪
今尺四寸三分五豪

夷則之分古尺五寸一分〇豪四豪
今尺四寸一分二豪四豪

南呂之分古尺四寸八分四豪五豪
今尺三寸九分二豪一豪

無射之分古尺四寸五分二豪七豪
今尺三寸六分七豪五豪

應鐘之分古尺四寸二分〇豪七豪
今尺三寸四分八豪八豪

黃鐘八分之五之管聲應夾鐘之呂清商高凡字

積古尺五百四六分二厘五毫一絲
今尺二百六十七分四厘二毫四絲六忽

徑古尺二分八釐九毫
今尺二分三釐四毫

長古尺七寸六分九釐四毫
今尺六寸二分三釐二毫

黃鐘之分馬本管之通長
大呂而下倣此

大呂之分古尺六寸六分八釐九毫
今尺五寸四分一釐八毫

太蔟之分古尺六寸三分四釐九毫
今尺五寸一分四釐三毫

夾鐘之分古尺六寸四分四釐七毫
今尺五寸一分八釐八毫

姑洗之分古尺六寸二分四釐九毫
今尺四寸八分一釐七毫

仲呂之分古尺五寸九分四釐三毫
今尺四寸五分七釐一毫

蕤賓之分古尺五寸七分一釐四毫
今尺四寸三分二釐一毫

林鐘之分古尺五寸四分四釐七毫
今尺四寸一分五釐七毫

夷則之分古尺五寸二分八釐三毫
今尺三寸九分五釐一毫

南呂之分古尺四寸九分二釐九毫
今尺三寸七分七釐一毫

無射之分古尺四寸七分六釐五毫
今尺三寸六分四釐一毫

應鐘之分古尺四寸五分一釐二毫
今尺三寸四分八釐一毫

黃鐘八分之四之管聲應姑洗之律角聲六字

積古尺四百四五分
今尺一百十五分一百二十二毫六忽

徑古尺二分六釐八毫
今尺二分一釐七毫

長古尺七寸一分四釐六毫
今尺五寸七分八釐六毫

黃鐘之分馬本管之通長
大呂而下倣此

大呂之分古尺六寸六分八釐九毫
今尺五寸四分一釐八毫

太蔟之分古尺六寸三分四釐九毫
今尺五寸一分四釐三毫

夾鐘之分古尺六寸四分四釐七毫
今尺五寸一分八釐八毫

姑洗之分古尺六寸二分四釐九毫
今尺四寸八分一釐七毫

仲呂之分古尺五寸九分四釐三毫
今尺四寸五分七釐一毫

蕤賓之分古尺五寸七分一釐四毫
今尺四寸三分二釐一毫

林鐘之分古尺五寸四分四釐七毫
今尺四寸一分五釐七毫

夷則之分古尺五寸二分八釐三毫
今尺三寸九分五釐一毫

南呂之分古尺四寸九分二釐九毫
今尺三寸七分七釐一毫

無射之分古尺四寸七分六釐五毫
今尺三寸六分四釐一毫

應鐘之分古尺四寸五分一釐二毫
今尺三寸四分八釐一毫

經028-035

黃鐘八分之三分半之管聲應仲呂之清角六字

積古尺三百五十四分三百七十五釐
今尺一百八十八分三百二十七釐四毫四絲

徑古尺二分四釐四毫
今尺一分九釐七毫

長古尺六寸八分二釐一毫
今尺五寸五分二釐四絲

黃鐘之分馬本倍之通長
大呂在下倍五

大呂之分古尺六寸一分九釐八毫
今尺五寸一分八釐一毫

太簇之分古尺六寸四分七釐二毫
今尺四寸六分一釐九毫

夾鐘之分古尺五寸八分八釐七毫
今尺四寸六分四釐八毫

仲呂之分古尺五寸三分七釐五毫
今尺四寸二分九釐四毫

御製律呂正義 上編 卷一

姑洗之分古尺五寸一分二釐八毫
今尺四寸一分五釐三毫

蕤賓之分古尺四寸八分八釐九毫
今尺三寸九分六釐八毫

林鐘之分古尺四寸六分六釐一毫
今尺三寸七分四釐八毫

夷則之分古尺四寸四分三釐四毫
今尺三寸五分二釐八毫

南呂之分古尺四寸二分一釐八毫
今尺三寸三分一釐一毫

無射之分古尺三寸九分九釐一毫
今尺三寸一分七釐一毫

應鐘之分古尺三寸七分八釐四毫
今尺二寸九分六釐五毫

黃鐘八分之三分半之管聲應仲呂之清角六字

積古尺三百五十四分三百七十五釐
今尺一百八十八分三百二十七釐四毫四絲

徑古尺二分四釐四毫
今尺一分九釐七毫

長古尺六寸八分二釐一毫
今尺五寸五分二釐四絲

黃鐘之分馬本倍之通長
大呂在下倍五

大呂之分古尺六寸一分九釐八毫
今尺五寸一分八釐一毫

太簇之分古尺六寸四分七釐二毫
今尺四寸六分一釐九毫

夾鐘之分古尺五寸八分八釐七毫
今尺四寸六分四釐八毫

仲呂之分古尺五寸三分七釐五毫
今尺四寸二分九釐四毫

御製律呂正義 上編 卷一

姑洗之分古尺五寸一分二釐八毫
今尺四寸一分五釐三毫

蕤賓之分古尺四寸八分八釐九毫
今尺三寸九分六釐八毫

林鐘之分古尺四寸六分六釐一毫
今尺三寸七分四釐八毫

夷則之分古尺四寸四分三釐四毫
今尺三寸五分二釐八毫

南呂之分古尺四寸二分一釐八毫
今尺三寸三分一釐一毫

無射之分古尺三寸九分九釐一毫
今尺三寸一分七釐一毫

應鐘之分古尺三寸七分八釐四毫
今尺二寸九分六釐五毫

黃鐘八分之二又加此一分之四分之一之半聲應林鐘之呂清變徵商五字

積古尺二百五十三分一百二十五釐
今尺一百三十四分五百二十一釐○三絲

徑古尺二分二釐一豪
今尺一分八釐六絲

長古尺五寸一分○釐七豪
今尺四寸九分四釐七絲

黃鐘之分馬本管之通長
大呂而下列左

大呂之分古尺五寸五分二釐一豪
今尺四寸四分七釐二絲

太蔟之分古尺五寸四分一釐九豪
今尺四寸二分九釐六絲

夾鐘之分古尺五寸○分八釐八豪
今尺四寸一分七釐七絲

姑洗之分古尺四寸八分八釐六豪
今尺三寸九分六釐八絲

仲呂之分古尺四寸七分一釐一豪
今尺三寸八分一釐四絲

蕤賓之分古尺四寸五分五釐九豪
今尺三寸七釐四絲

林鐘之分古尺四寸四分○釐一豪
今尺三寸六分一釐一絲

夷則之分古尺四寸二分六釐八豪
今尺三寸四分八釐八絲

南呂之分古尺四寸一分二釐一豪
今尺三寸三分六釐六絲

無射之分古尺三寸九分七釐五豪
今尺三寸二分四釐五絲

應鐘之分古尺三寸八分三釐一豪
今尺三寸一分五釐一絲

黃鐘八分之二又加此一分之四分之一之半聲應林鐘之呂清變徵商五字

積古尺二百五十三分一百二十五釐
今尺一百三十四分五百二十一釐○三絲

徑古尺二分二釐一豪
今尺一分八釐六絲

長古尺五寸一分○釐七豪
今尺四寸九分四釐七絲

黃鐘之分馬本管之通長
大呂而下列左

大呂之分古尺五寸五分二釐一豪
今尺四寸四分七釐二絲

太蔟之分古尺五寸四分一釐九豪
今尺四寸二分九釐六絲

夾鐘之分古尺五寸○分八釐八豪
今尺四寸一分七釐七絲

姑洗之分古尺四寸八分八釐六豪
今尺三寸九分六釐八絲

仲呂之分古尺四寸七分一釐一豪
今尺三寸八分一釐四絲

蕤賓之分古尺四寸五分五釐九豪
今尺三寸七釐四絲

林鐘之分古尺四寸四分○釐一豪
今尺三寸六分一釐一絲

夷則之分古尺四寸二分六釐八豪
今尺三寸四分八釐八絲

南呂之分古尺四寸一分二釐一豪
今尺三寸三分六釐六絲

無射之分古尺三寸九分七釐五豪
今尺三寸二分四釐五絲

應鐘之分古尺三寸八分三釐一豪
今尺三寸一分五釐一絲

黃鐘八分之二之管四分之二聲應南呂之呂清徵高乙字

積古尺二百〇二分五百毫
今尺一百〇七分六百一十六毫八百〇二絲

徑古尺二分一釐二毫
今尺一分七毫二絲

長古尺五寸六分六釐九絲
今尺四寸五分九釐一絲

黃鐘之分蕤賓之呂起大呂而下列左

大呂之分古尺五寸〇分七釐八絲
今尺四寸一分一釐三絲

太蔟之分古尺五寸一分一釐
今尺四寸二分八釐二絲

夾鐘之分古尺四寸七分一釐
今尺二寸八分二釐一絲

姑洗之分古尺四寸五分一釐三絲
今尺二寸六分三釐八絲

仲呂之分古尺四寸三分九釐四絲
今尺二寸五分一釐二絲

蕤賓之分古尺二寸九分八釐一絲
今尺二寸二分一釐

林鐘之分古尺二寸七分七釐五絲
今尺二寸〇分六釐一絲

夷則之分古尺二寸五分二釐九絲
今尺一寸八分七釐四絲

南呂之分古尺二寸三分五釐九絲
今尺一寸七分二釐一絲

無射之分古尺二寸二分〇釐二絲
今尺一寸五分八釐七絲

應鐘之分古尺二寸一分五釐六絲
今尺一寸四分一釐一絲

黃鐘八分之二又加此一聲應南呂之呂清徵高乙字

積古尺一百七十七分一百八十七釐五毫
今尺九十四分一百六十四釐七毫〇一絲

徑古尺二分〇釐二毫
今尺一分六釐五絲

長古尺五寸四分一釐一絲
今尺四寸三分九釐一毫

黃鐘之分蕤賓之呂起大呂而下列左

大呂之分古尺五寸〇分七釐八毫
今尺四寸一分一釐三絲

太蔟之分古尺四寸八分一釐
今尺三寸九分〇釐四絲

夾鐘之分古尺四寸五分一釐三絲
今尺三寸六分五釐〇絲

姑洗之分古尺四寸三分九釐四絲
今尺三寸四分七釐

仲呂之分古尺四寸二分五釐一絲
今尺三寸二分

蕤賓之分古尺二寸九分八釐一絲
今尺二寸二分一釐

林鐘之分古尺二寸七分七釐五絲
今尺二寸〇分六釐一絲

夷則之分古尺二寸五分二釐九絲
今尺一寸八分七釐四絲

南呂之分古尺二寸三分五釐九絲
今尺一寸七分二釐一絲

無射之分古尺二寸二分〇釐二絲
今尺一寸五分八釐七絲

應鐘之分古尺二寸一分五釐六絲
今尺一寸四分一釐一絲

黃鐘八分之一又加此一分之四分之一之律聲應應鐘之呂清羽高上宮尺字

積古尺一百二十七分五十五釐今尺六十分七百一十二釐六百〇一毫

徑古尺一分七釐今尺一分四釐七毫

長古尺五十一分五釐今尺一分七釐六毫

黃鐘之分 馬本管之通長 太呂管下倍半

大呂之分

太蔟之分

夾鐘之分

姑洗之分

仲呂之分

蕤賓之分

林鐘之分

夷則之分

南呂之分

無射之分

應鐘之分

黃鐘八分之一又加此一分之四分之一之律聲應應鐘之呂清羽高上宮尺字

積古尺一百二十七分五十五釐今尺六十分七百一十二釐六百〇一毫

徑古尺一分七釐今尺一分四釐七毫

長古尺五十一分五釐今尺一分七釐六毫

黃鐘之分 馬本管之通長 太呂管下倍半

大呂之分

太蔟之分

夾鐘之分

姑洗之分

仲呂之分

蕤賓之分

林鐘之分

夷則之分

南呂之分

無射之分

應鐘之分

黃鐘八分之一又加此一分之一爲蕤賓應黃鐘之律宮聲工字

積古尺一百一十三分九百〇六釐二百五十毫
今尺六十分五百三十一分四釐四百五十一毫

徑古尺一分七釐六豪
今尺一分四釐二豪

長古尺四寸六分八釐
今尺三寸七分九釐

黃鐘之分馬本皆之連長
大呂倍半之連

大呂之分古尺四寸二分一釐三豪
今尺三寸四分一釐二豪

太蔟之分古尺四寸
今尺三寸二分四釐

夾鐘之分古尺三寸七分四釐五豪
今尺二寸九分六釐七豪

姑洗之分古尺三寸五分五釐九豪
今尺二寸八分四釐七豪

仲呂之分古尺三寸四分二豪
今尺二寸六分九釐六豪

蕤賓之分古尺三寸二分八釐七豪
今尺二寸五分六釐二豪

林鐘之分古尺三寸一分二釐
今尺二寸四分六釐

夷則之分古尺二寸九分二釐七豪
今尺二寸二分七釐五豪

南呂之分古尺二寸六分六釐六豪
今尺二寸一分六釐

無射之分古尺二寸四分九釐七豪
今尺一寸九分二釐一豪

應鐘之分古尺二寸二分七釐
今尺一寸九分二釐

黃鐘八分之一又加此一分之一爲蕤賓應黃鐘之律宮聲工字

積古尺一百一十三分九百〇六釐二百五十毫
今尺六十分五百三十一分四釐四百五十一毫

徑古尺一分七釐六豪
今尺一分四釐二豪

長古尺四寸六分八釐
今尺三寸七分九釐

黃鐘之分馬本皆之連長
大呂倍半之連

大呂之分古尺四寸二分一釐三豪
今尺三寸四分一釐二豪

太蔟之分古尺四寸
今尺三寸二分四釐

夾鐘之分古尺三寸七分四釐五豪
今尺二寸九分六釐七豪

姑洗之分古尺三寸五分五釐九豪
今尺二寸八分四釐七豪

仲呂之分古尺三寸四分二豪
今尺二寸六分九釐六豪

蕤賓之分古尺三寸二分八釐七豪
今尺二寸五分六釐二豪

林鐘之分古尺
今尺

夷則之分古尺
今尺

南呂之分古尺
今尺

無射之分古尺二寸四分九釐七豪
今尺一寸九分二釐一豪

應鐘之分古尺二寸二分七釐
今尺一寸九分二釐

明管音絃音全半應聲之不同 有圖

八音之器立體生聲各自不同而絲竹之樂最爲要領二代而上和聲定樂皆用律呂三代而下乃以絃音通之十二律呂之度以立制焉故古者律呂之理頗而明近世律呂之文煩而晦夫管律絃音生聲取分有不可比而同者全絃與半絃之音相應而半律較全律則下一音此聲之由於自然而不容强者也蓋絃之體實賴人力鼓動而生聲絃之長者其音緩絃之短者其音急全絃長故得音緩半絃短故得音急長短緩急之間全半相應之理生焉今以全絃爲三十六分則半絃爲一十八分其全絃鼓動一次半則半絃必分則半絃必鼓動二次全絃鼓動一次半則半絃必鼓動三次兩絃鼓動之分恰相值於一候是以相應而同聲也管之體虛其內周空圍假人氣之入以生聲與絃體實者不同故管之徑同者其全半不相應求其相應則徑亦必減半此所以正黃鍾與黃鍾八分之一之管相應同聲也凡管律之生聲人氣自吹口入於管內往來沖觸至管底口邊氣出乃成音故

無論管之大小其氣旋折而出於管底者度若相符其聲必應嘗依正黃鍾之長九寸徑三分三釐八豪畫一管式復截其長與徑之半畫一小管式則此小管體爲大管體之八分之一而小管式爲大管式之四分之一（線面體積分不同線二則面四面四則體大之一分之一面中容體積小得大之八分之一管式觀之有似乎小得大之四分之一者蓋因畫圖於平面故也）乃以二管式之長皆平分爲九分則大管式每分爲一寸小管式每分爲五分各依其分之長短以斜線界二管內周則大管式之一寸爲度者自吹口至管底凡九折而界線抵一邊則聲之自一邊出者視此矣小管式以五分爲度者自吹口至管底亦九折而界線亦抵一邊平分之分既同而界線所抵又同此所以相應同聲也若夫正黃鍾與半黃鍾不相應者取正黃鍾管式平分之爲半黃鍾之度其正黃鍾九寸之度自吹口至管底九分九折而抵一邊者值半黃鍾之四寸五分而界於九分之四分五分之間與界線所觸內周整分之度不合是以其音不

應而半太蔟之四寸正值黃鍾之九分之四與界線

所觸內周之第四分度恰合故其聲轉與正黃鍾相
應也至於半黃鍾之應倍無射者以倍無射之九寸
九分八釐八豪之弍平分爲九分每分爲一寸一分
零九豪八絲亦以斜線界之其第四分乃四寸四分
三釐九豪二絲比半黃鍾之四寸五分止差六釐相
去無幾其聲之應實由於此大凡絃度無論長短其
全半聲必相應管律同徑者亦無論長短但取其九
分之四則聲相應是故管律絃度欲求其聲之同則
取分必至於各異欲取其分之同則各體之生聲又
殊是知元聲在天地間自有相同之音而諸器之生
聲固有秉質之異此理之極至也微矣哉

明管律絃度五聲二變取分之不同 有圖

絲竹之樂必先審全半之不同者蓋以管律絃度首音與八音應聲取分之不同故其間所生五聲二變之度分亦隨之而各異也如管律黃鐘之全爲宮聲首音則太蔟之半爲少宮八音其間太蔟之全爲商聲二音姑洗爲角聲三音蕤賓爲變徵四音夷則爲徵聲五音無射爲羽聲六音黃鐘之半爲變宮七音若夫絃度假借黃鐘之全分爲宮聲首音則黃鐘之半爲少宮八音其間太蔟之分爲商聲二音姑洗之分爲角聲三音蕤賓之分爲變徵四音而林鐘之分乃爲徵聲五音南呂之分爲羽聲六音應鐘之分爲變宮七音此但以絃度宮聲之分爲七音之度者也至於各絃諸分即各不同如宮絃全分首音至商聲二音得全分商聲二音至角聲三音得全分角聲六音至變徵四音半分變徵四音至徵聲五音止得半分宮聲四音至變徵七音得全分而變宮七音亦得全分而變宮七音至少宮八音亦止得半分如下徵絃全分首音至下羽二音得全分而絃度以管律定其聲音則各律各呂所定之絃其羽二音至變宮三音得全分變宮三音至宮聲四音止得半分宮聲四音至變徵七音得全分角聲六音至變徵七音止得半分益宮絃四音至五音七音至八音爲半分觀此宮徵二絃之不同其餘商與角羽可知矣大凡絃音之變宮變徵至正宮正徵各爲半分故七音之度隨其全絃首音而各分移焉管律則諸分皆同黃鐘宮至太蔟商至姑洗角姑洗之分爲角聲二音蕤賓之分爲變徵四音而林鐘之分乃爲徵聲五音南呂之分爲羽聲六音應鐘之分爲變宮七音此但以絃度宮聲之分爲七音之度者也至於各絃諸分即各不同如宮絃全分首音至商聲二音得全分商聲二音至角聲三音得全分角聲六音至變徵四音半分變徵四音至徵聲五

每絃所得之分亦各不同如以倍無射變宮尺字定絃則得下徵之分（倍無射變宮尺字即無射變宮尺字倍之合字也凡絲柒皆一絃必得一宮者蓋一絃不得不定以合字正爲取下徵之分也）黃鍾宮聲工字定絃則得下羽之分太蔟商聲凡字定絃則得變宮之分姑洗角聲六字定絃則得變徵五字定絃則得商絃之分夷則徵聲乙字定絃則得角絃之分無射羽聲上字定絃則得變徵之分而半黃鍾變宮尺字定絃仍得徵絃之分焉今借黃鍾之分爲宮絃全分其首音仍

御製律呂正義 上編

定以黃鍾之律則二音限於太蔟之分而聲亦應太蔟之分則聲必變而應於仲呂之分則四音限於姑洗之律而聲始應蕤賓之律如仍取蕤賓之分面聲應夷則之律六音則爲南呂之分面聲應無射之分則聲必變而應於林鍾之呂五音則爲林鍾之呂此宮絃之分因全絃首音定黃鍾之律而變爲無射之分面聲始應半黃鍾之呂之分則聲必變而應於半大呂之律如仍取應鍾之分面聲應半黃鍾之呂之工字爲今夷則之律矣其第五音得林鍾之分者聲應蕤賓之律矣其第六音得南呂之分者聲應無射之律矣其第七音得應鍾之分者

御製律呂正義 上編

管律纂要取音不同三 七

聲應笛之凡字爲今無射之律矣此宮絃之分因今絃首音定以笛之合字而變爲徵絃之分者也依律呂而定絃音則絃度之分隨之暗移依絃度之分命爲七音之次則聲音宮調不得與律呂相協絃度得陰呂之分者有與管音陽律相應絃度得陽律之分者或又雜入管音陰呂其理蓋由管律絃度全半生聲之不同而致也明矣今以絃音定黃鐘之律得羽絃之分者爲今絃首音至八音間各自所成五聲二變之分寸立法其首音至八音間各自所成五聲二變之分與每分所應之聲所合之度詳載其數以列表焉則綱舉而目自張庶學者一覽而得其所以然之故而管律絃度之紛雜者自玆亦可以昭晰無疑矣

全絃九寸定黃鐘之律

首音 聲應黃鐘之律 度合黃鐘之分 得羽絃之全分

二音 聲應太蔟之律 度合太蔟之分 得羽絃之變宮

三音 聲應姑洗之律 度合夾鐘之分 得羽絃之宮位

四音 聲應蕤賓之律 度合仲呂之分 得羽絃之商位

五音 聲應夷則之律 度合林鐘之分 得羽絃之角位

六音 聲應無射之律 度合南呂之分 得羽絃之變徵

七音 聲應半黃鐘之律 度合無射之分 得羽絃之徵位

八音 仍應黃鐘之律 度合黃鐘之半分 得羽絃之半分

全絃九寸定姑洗之律

首音聲應姑洗之律度合黃鐘之分得宮絃之全分

二音聲應蕤賓之律度合太蔟之分得宮絃之商位

三音聲應夷則之律度合姑洗之分得宮絃之角位

四音聲應無射之律度合蕤賓之分得宮絃之變徵

五音聲應半黃鐘之律度合林鐘之分得宮絃之徵位

六音聲應黃鐘之律度合南呂之分得宮絃之羽位

七音聲應太蔟之律度合應鐘之分得宮絃之變宮

八音仍應姑洗之律度合黃鐘之半得宮絃之半分

全絃九寸定笛之合字

首音聲應倍無射之律度合黃鐘之分得徵絃之全分

二音聲應黃鐘之律度合太蔟之分得徵絃之羽位

三音聲應太蔟之律度合姑洗之分得徵絃之變宮

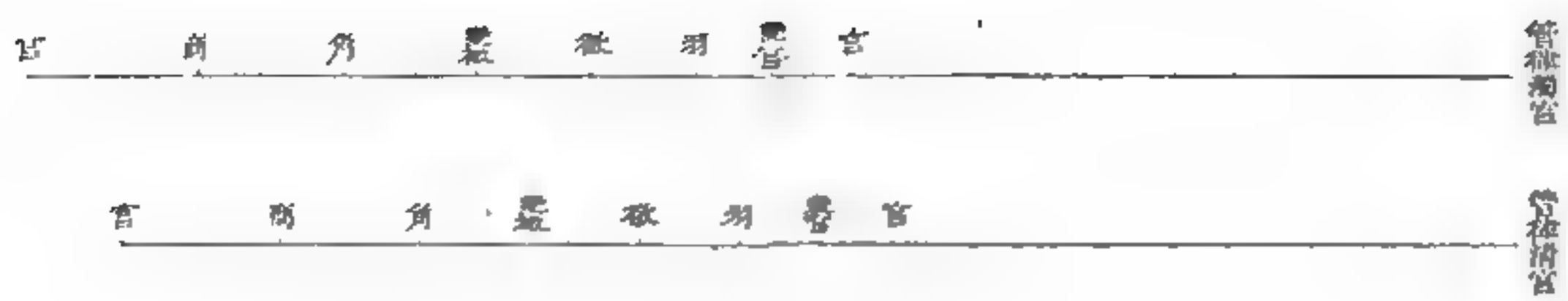
四音聲應姑洗之律度合仲呂之分得徵絃之宮位

五音聲應雙實之律度合林鐘之分得徵絃之商位

六音聲應夾則之律度合南呂之分得徵絃之角位

七音聲應無射之律度合應鐘之分得徵絃之變徵

八音仍應倍無射之律度合黃鐘之半得徵絃之半分



明絲樂絃音不可以十二律呂之度取分 有論

律呂管音絲樂絃音所生五聲二變之度分不同如以絃音之分合之律呂之度則不可也夫以絃音合律呂而立論者始自淮南子而淮南子本之管子管子之生五音數乃以絃音叶之律呂之五聲而定爲度分者也淮南子之十二律呂數直取管子絃音宮聲之分三分損益以爲十二律呂管音之度也司馬氏律書又合管子淮南子而並述之者也其律數曰九九八十一以爲宮生鐘分曰子一分何一黃鐘而

爲九寸又爲子一分復爲宮聲八十一分耶蓋宮聲一音其於律管則爲九寸其生十二律呂則爲一分其於絃度則爲八十一分夫絃度宮聲定爲八十一分者使五音相生得數全古人定五聲二變之七音律呂管音絲樂絃音原各有其分也夫陽律之五聲二變陰呂之五聲二變自成一均乃十二律呂合一半律一半呂而爲一十有四至於絲樂絃音不過用五正聲琴瑟竹用五聲不用二變其各絃應聲取分雖有七音之位而和衆絃以調音者亦止用五聲之正而當二變者不與焉如以清濁

二均各絃之首音與八音間所容度分析言之其應
陽律之七濁聲得五全分爲正聲二半分爲變聲其
應陰呂之七清聲亦得五全分爲正聲二半分爲變
聲然則七清聲七濁聲合之爲一十有四而非十二
也明矣若夫淮南子則取絃度宮聲八十一爲黃鍾
之度轉生十一律借濁宮之徵爲清宮之變徵復借
濁宮之半爲清宮之變宮省二分以當一十有二假
與十二律呂之數朾符其術黃鍾之度爲宮則太族
之度爲商姑洗之度爲角蕤賓之度爲變徵林鍾之

度爲徵南呂之度爲羽應鍾之度爲變宮大呂之度
爲宮則夾鍾之度爲商仲呂之度爲角林鍾之度爲
變徵夷則之度爲徵無射之度爲羽半黃鍾之度爲
變宮當以律呂彼之絃音細較之其每律每呂所定
絃各成一聲之分如黃鍾之律所定得羽絃之分大
呂之呂所定得清羽之分姑洗之律所定得宮絃之
分仲呂之呂所定得清宮之分今依淮南子所取十
二分則濁宮之分必定以姑洗之律清宮之分必定
以仲呂之呂按分取聲始合是故宮聲全絃首音八
十一分定以姑洗之律其四音變宮變徵分實應於五十
六分之度五音正徵應於五十四分之度七音變宮
應於四十二分之度此宮聲八十一爲黃鍾之全絃
十六分與徵聲之五十四分變宮之四十二分即黃
鍾九寸之比蕤賓六寸三分二釐與林鍾之六寸應
鍾之四寸七分四釐也若夫清宮全絃首音七十六
分 清宮全絃之度實七十五分少 徐八五通其奇零爲七十六分 定以仲呂之呂則
其四音清變徵之聲乃應於五十三分之度而不足
五十四分五音清徵之聲固應於五十分之度而七
音清變宮之聲復應三十九分之度而不足四十分
各半分此清宮七十六分之比清變徵五十一分與

二聲之比變林鍾五寸九分即大呂八寸四分
分一聲變黃鍾之半四寸四分二聲也 變黃鍾實 與所生復爲變林者作呂所
調同管有之但變律於管音實無所用而絃音之
數乃或倍之是以絃音濁宮全度八十一分所生五
聲二變各具七分而清宮全度七十六分所生五聲

一變亦各具七分此清宮七分之中二變之位自有其分不復資之濁宮之徵數與半宮數也又按朱子琴律曰古之爲樂者通用三分損益隔八相生之法若以黃鐘爲宮則姑洗之爲角有不可以豪髮差者而今世琴家獨以中呂爲黃鐘之角故於衆樂常必高其一律然後和惟第三絃本是角聲乃得守其舊而不變昔人亦有爲之說者皆無足取近世惟長樂王氏之書所言禮樂最爲近古然其說琴亦但以第三絃爲律中中呂而不言其所以然予於是益以爲疑夫朱子之琴律蓋以一絃定爲宮聲之分故第二音爲角聲分者不應姑洗之位而應仲呂之度無怪乎與律呂新書之說究不能合而有此疑也其所謂黃鐘爲宮姑洗爲角其聲不應姑洗而應仲呂者卽如命一絃全度爲黃鐘之九寸而第二音不應於姑洗之七寸一分一釐而應於仲呂之六寸六分五釐又卽倍林鐘之二十二寸比黃鐘之濁宮之徵數與半宮數也又按朱子也琴之一絃之分者第二音不變必得仲呂之度是爲徵絃而非宮絃也若以黃鐘爲宮則姑洗之爲角有不可以豪髮差者二音必得姑洗之度是正所謂宮絃而非角絃也要之十二律呂其體管其音竹其數二分損益終於十二其聲陽律陰呂自成一均其度仝半不相應絲樂絃音其體絃其音絲其數三分損益而極於十四

十一合變律二其聲濁宮清宮亦各成一均其分仝半得相應今以律呂陰陽各均之五聲二變合之絃度商聲七十二分也陽律變徵蕤賓之六寸二分二釐餘也絃度角聲六十四分也陽律角姑洗之七寸一分二釐而應於仲呂之六寸六分五釐又卽倍林鐘之二十二寸比黃鐘之濁宮之徵數與半宮數也又按朱子琴律曰古之爲樂者通用三分損益隔八相生之法若以黃鐘爲宮則姑洗之爲角有不可以豪髮差者二音必得姑洗之度是正所謂宮絃而非角絃也要之十二律呂其體管其音竹其數二分損益終於十二其聲陽律陰呂自成一均其度仝半不相應絲樂絃音其體絃其音絲其數三分損益而極於十四

度商聲七十二分也陽律變徵蕤賓之六寸二分二釐餘也絃度角聲六十四分也陽律角姑洗之七寸一分二釐而應於仲呂之六寸六分五釐又卽倍林鐘之二十二寸比黃鐘之濁宮之徵數與半宮數也又按朱子琴律曰古之爲樂者通用三分損益隔八相生之法若以黃鐘爲宮則姑洗之爲角有不可以豪髮差者二音必得姑洗之度是正所謂宮絃而非角絃也要之十二律呂其體管其音竹其數二分損益終於十二其聲陽律陰呂自成一均其度仝半不相應絲樂絃音其體絃其音絲其數三分損益而極於十四

變宮四十二分餘也此陽律之五聲二變與絃度溷音之七分也至於陰呂清宮大呂八寸四分二釐餘而絃度清宮爲七十五分餘矣陰呂清商夾鐘七寸四分九釐餘而絃度清商爲六十七分餘矣陰呂清角仲呂六寸六分五釐餘而絃度清角爲五十九分餘矣陰呂清變徵林鐘六寸而絃度清變徵爲五十二分餘矣陰呂清徵南呂五寸三分二釐餘而絃度清徵爲五十分餘矣陰呂清羽應鐘四寸七分四釐餘而絃度清羽爲四十四分餘矣陰呂清變宮小呂四寸二分一釐餘而絃度清變宮爲三十九分餘矣此陰呂之五聲二變與絃度清音之七分也是知之七音其不可同者生聲取分之各異如以一絃之度强合之以十二律呂之分何若止以七聲之度明之以律呂之各成一均强同之絲樂絃音度分何若止以七聲之叶考之故曰絃音止可名以五聲二變不可以十二律呂之度取分也

定絲樂絃音清濁二均之度分 有圖

絲之爲樂其器雖十餘種而絃音所應不外乎十二律呂所生五聲二變之音夫十二律呂之管既分音於長短而不在圍徑則絃音似亦宜分於長短而不在細矣不知絃之長短同者分音於巨細（如琴有七絃是也）絃之巨細同者分音不同故必按各器之體製而定其取分之大小焉（如琴二十五絃雖爲九倍黃鐘之數而絃爲六倍黃鐘之數又如琵琶三絃月琴之類設柱以別其長短者是也）而絲樂之中用絃之多寡又各不同故必按各器之體製而定其取分之大小焉（如琴七絃雖爲四倍黃鐘之數而絃爲六倍黃鐘之數又如琵琶三絃月琴之類設柱以別其長短者是也）而絲

以徵之取分或以商或以徵或以羽亦與雅樂相爲表裏

總之以各絃全分之音與各絃內所分之音互相應合爲準是以不外乎十二律呂所生之七音也管子曰凡將起五音凡首先主一而三之四開以合九九以是生黃鐘小素之首以成宮三分而益之以一爲百有八爲徵不無有二分而去其乘適足以是生商有三分而復於其所以是成羽有三分去其乘適足以是成角淮南子云黃鐘之數八十一下生林鐘之五十四林鐘上生太蔟之六十四太蔟下生南呂之四十八南呂七生姑洗之四十二應鐘上生蕤賓之五十七蕤賓上生大呂之七十六大呂下生夷則之五十一夷則上生夾鐘之六十八夾鐘下生無射之四十五無射上生仲呂之六十極不生宮生徵徵生商商生羽羽生角角爲姑洗姑洗生應鐘比於正音故爲和應鐘生蕤賓不比正音故爲繆司馬氏律書曰九九八十一以爲宮三分去一五十四以爲徵三分益一七十二以爲商三分去一四十八以爲羽三分益一六十四以爲角此三者絲樂絃音之大本也又考之白虎通曰八音法易八卦絃離音也盛德在火其音微益謂絲之屬於卦爲離其德象火故其音尚微也夫審絃音無論某絃之全分定爲首音因而半之平分爲二其聲既與首音相合而爲第八音矣次以首音之全分因而四之去其一分而用其三分而去其乘適足以是生商有三分而復於其所以分其聲應於全分首音之第四音此度乃全分首音之四十八南呂七生姑洗之四十二應鐘上生蕤賓之五十七蕤賓上生大呂之七十六大呂下生夷則之五十一夷則上生夾鐘之六十八夾鐘下生無射之四十五無射上生仲呂之六十極不生宮生徵徵生商商生羽羽生角角爲姑洗姑洗生應鐘比於正音故爲繆司馬氏律書曰九九八十一以爲宮三分去一五十四以爲徵三分益一七十二以爲商三分去一四十八以爲羽三分益一六十四以爲角此三者絲樂絃音之大本

與半分八音之間又平分爲二分之度是即管子所謂凡將起五音凡首先主一而三之四開以合九九是也先主一而三之四開以合九九分其聲應於全分首音一分之度爲主

而以三因之其數大於全分之度爲二倍也四開以
合九九者以二倍全分之數四分之而取其一以合
九九八十一之度爲宮聲之分也開卽分也小素云者素
白練乃熟絲卽小絃之謂言此度之聲立爲宮位其
小於此絃之他絃皆以是爲主故曰以是生黃鐘小
素之首以成宮也以八十一分益一爲百有八爲
徵乃此絃首音全分之度也此宮絃上生下徵之數於是以百
有八三分去一爲七十二是爲商商之七十二三分
益一爲九十六是爲羽羽之九十六三分去一爲六

十四是爲角按司馬氏律書徵羽之數小於宮而管
子徵羽之數大於宮者用徵羽之倍數所謂下徵下
羽者也其首絃起於下徵卽白虎通絃音尚徵之義
然而猶有不得不起於下徵之故焉以下徵之百有
八取其四分之三爲八十一所謂去其乘而適足也
若以宮之八十一取其四分之三則爲六十分七五小餘
比宮之變徵五十六則大比宮之角六十四則小此
所以絃音之度必起於下徵而理始明也今列清濁
二均之絃各九皆始下徵而終正羽絃音之用不過
於五今列爲九

者取二徵二羽共二變以列位濁音之首絃爲下徵一百零八分二
絃爲下羽九十六分三絃爲變宮八十五分小餘四
絃爲正宮八十一分五絃爲正商七十二分六絃爲
正角六十四分七絃爲變徵五十六分八絃爲
正徵五十四分九絃爲正羽四十八分清音之首絃
爲清下徵一百零一分小餘三二絃爲清下羽八十九
分小餘八九三絃爲清變宮七十九分小餘九一四絃爲清宮
七十五分小餘八五五絃爲清商六十七分小餘九三七絃爲清變徵五十三分小餘五八
清角五十九分小餘六八九絃爲清羽四十四分小餘
四四即二均而合言之其宮至商商至角角至變徵徵
至羽羽至變宮皆得全分其變徵至徵變宮至宮則
得半分如清音之宮卽界於濁音宮商之間故濁宮
至濁商爲全分而濁宮至清宮清宮至濁商各得半
分若夫濁音之商則界於清音宮商之間而清宮至
清商爲全分清宮至濁商濁商至清商復得半分至
於角變徵徵羽諸聲莫不各有全半之分故絃音清
濁二均互爲全半以生聲焉夫管子起音篇司馬氏

律書皆五聲之正淮南子始載二變之數但不當以十二律呂名之其猶可取者二變之度分與二變之比於正音一爲和一爲繆之說也所謂應鍾即絃音之變宮度也所謂蕤賓即絃音之變徵度也絃音之變宮之在下徵第一絃爲第三音居第三位變徵之在下徵第一絃爲第七音居第七位故此徵絃之變宮第一位即如宮絃之角聲第二位音雖不同而分則恰值止聲之度故曰姑洗生應鍾比於正音爲和也至於徵絃之變徵第七位即如宮絃之變宮第七位

音亦不同而分則皆爲繆聲之度故曰應鍾生蕤賓比於正聲之和乃與正聲之位數爲繆者非聲音之繆也分不比正音爲繆也和者非聲音之和乃與正聲之分爲繆者非聲音之繆也辨絲樂之本原參衆說之同異備載列表使分類以相從後之覽者亦將有所折衷焉耳

首絃首音起於下徵全度二百八分

二音爲下羽得全度一百八分之九十六

三音爲變宮得全度一百八分之八十五

四音爲正宮得全度一百八分之八十

五音爲正商得全度一百八分之七十二

六音爲正角得全度一百八分之六十四

七音爲變徵得全度一百八分之五十六

八音爲正徵得全度一百八分之四十八

首絃首音起清下徵全度一百八分之半

一音清下羽得全度一百一分

二音清變宮得全度一百一分之七十九

四音爲清宮得全度一百一分之七十五

五音爲清商得全度一百一分之六十七

六音爲清角得全度一百一分之五十九

七音清變徵得全度一百一分之五十三

八音爲清徵得全度一百一分之半

二絃首音起於下羽全度九十六分

二音爲變宮得全度九十六分之八十五小餘二三

三音爲正宮得全度九十六分之八十一

四音爲正商得全度九十六分之七十二

五音爲正角得全度九十六分之六十四

六音爲變徵得全度九十六分之五十六小餘八八

七音爲正徵得全度九十六分之四十八

八音爲正羽得全度九十六分之五十四

二絃首音起清下羽全度八十九分小餘八九

二音清變宮得全度八十九分小餘八九之七十九小餘九一

三音爲清宮得全度八十九分小餘八九之七十五小餘八五

四音爲清商得全度八十九分小餘八九之六十七小餘四二

五音爲清角得全度八十九分小餘八九之五十九小餘六二

六音爲清變徵得全度八十九分小餘八九之五十三小餘二七

七音爲清徵得全度八十九分小餘八九之四十四小餘九四

八音爲清少變宮全度八十九分小餘八九之三十五小餘四一四

三絃首音起於變宮全度八十五分小餘二三

二音爲正宮得全度八十五分之八十一小餘二三

三音爲正商得全度八十五分之七十二小餘二三

四音爲正角得全度八十五分之六十四小餘二三

五音爲變徵得全度八十五分之五十六小餘八八

六音爲正徵得全度八十五分之四十八小餘二三

七音爲正羽得全度八十五分之四十二小餘二三

八音少變宮得全度八十五分之三十六小餘二三

二絃首音起清變宮全度七十九分小餘九一

二音爲清宮得全度七十九分小餘九一之七十五小餘八五

三音爲清商得全度七十九分小餘九一之六十七小餘四二

四音爲清角得全度七十九分小餘九一之五十九小餘九二

五音爲清變徵得全度七十九分小餘九一之五十二小餘七

六音爲清徵得全度七十九分小餘九一之四十四小餘九四

七音爲清羽得全度七十九分小餘九一之三十五小餘四一四

八音清少變宮全度七十九分小餘九一之三十一小餘九五

四絃首音起於正宮全度八十一分
二音爲正商得全度八十一分之七十二
三音爲正角得全度八十一分之六十四
四音爲變徵得全度八十一分之五十六
五音爲正徵得全度八十一分之五十四
六音爲正羽得全度八十一分之四十八
七音少變宮得全度八十一分之四十二
八音爲少商得全度七十五分之六十七
四絃首音起於清宮全度七十五分
二音爲清商得全度七十五分之六十七
三音爲清角得全度七十五分之五十九
四音清變徵得全度七十五分之五十三
五音爲清羽得全度七十五分之五十
六音爲清少變宮全度七十五分之四十四
七音清少變宮全度七十五分之三十九
八音清少商得全度七十五分之三十七半

五絃首音起於正商全度七十二分
二音爲正角得全度七十二分之六十四
三音爲變徵得全度七十二分之五十六
四音爲正徵得全度七十二分之五十四
五音爲正羽得全度七十二分之四十八
六音少變宮得全度七十二分之四十二
七音爲少宮得全度七十二分之四十
八音爲少商得全度七十二分之三十六
五絃首音起於清商全度六十七分半
二音爲清角得全度六十七分半
三音清變徵得全度六十七分之五十九
四音爲清徵得全度六十七分之五十三
五音爲清羽得全度六十七分之四十四
六音清少變宮全度六十七分之三十九
七音清少宮得全度六十七分之三十七半
八音清少商得全度六十七分半

六絃首音起於正角全度六十四分

二音爲變徵得全度六十四分之五十六

三音爲正徵得全度六十四分之五十四

四音爲正羽得全度六十四分之四十八

五音少變宮得全度六十四分之四十

六音爲少宮得全度六十四分之三十四

七音爲少商得全度六十四分之二十六

八音爲少角得全度六十四分之十六

六絃首音起於清角全度五十九分

二音清變徵得全度五十九分

三音爲清羽得全度五十九分之四十四

四音爲清羽得全度五十九分之三十九

五音清少變宮得全度五十九分之三十七

六音清少宮得全度五十九分之二十七

七音清少商得全度五十九分之二十二

八音清少角得全度五十九分之十六

七絃首音超於變徵全度五十六分

二音爲正徵得全度五十六分之五十四

三音爲正羽得全度五十六分之四十八

四音少變宮得全度五十六分之四十二

五音爲少宮得全度五十六分之三十六

六音爲少商得全度五十六分之二十二

七音爲少角得全度五十六分之十六

八音少變徵得全度五十六分之四十

七絃首音起清變徵全度五十三分

二音爲清徵得全度五十三分之五十

三音爲清羽得全度五十三分之四十四

四音清少變宮全度五十三分之三十九

五音清少宮得全度五十三分之三十七

六音清少商得全度五十三分之二十三

七音清少角得全度五十三分之二十

八音清少變徵全度五十三分之十七

樂之節奏成於聲調而聲調之原本自旋宮旋宮之理晦而不明然周人遺書猶可考証如管子徵羽之數大於宮國語伶州鳩曰宮逐羽音即此二者呂失度無以鄭聲所見於經史註者類多臆見故旋宮之法可定焉隋書音樂志杜國沛公鄭譯云考尋樂府鐘石律呂皆有宮商角徵羽變宮變徵之名七聲之內三聲乖應每恒求訪終莫能通先是周武帝時有龜茲人曰蘇祇婆善胡琵琶聽其所奏一均之中間有七聲因而問之答云調有七種以其七調

此旋宮之義所自來也迨及漢晉之世樂經殘缺律

勘較七聲冥若合符就此七調又有五旦之名旦作七調以華言譯之旦者則謂均也其聲亦應黃鐘太族姑洗林鐘南呂五均已外七律更無調聲譯遂因其所捻琵琶絃柱相引爲均推演其聲更立七均合成十二以應十二律律有七音音立一調故成七調十二律合八十四調旋轉相交盡皆和合唐書禮樂志云自周陳以上雅鄭淆雜而無別隋文帝始分雅俗二部至唐更曰部當以凡所謂俗樂者二十有八調名見燕樂書皆從濁至清迭更其聲其後聲器箋殊或有

宮調之名或以倍四爲度有與律呂同名而宮調不雅者其宮調乃應夾鐘之律燕設用之宋志載燕樂譜以夾鐘收四聲曰宮曰商曰羽曰閏爲角其正角聲變徵聲徵聲皆不收而獨用夾鐘爲律本宮聲七調曰正宮高宮中呂宮道宮南呂宮仙呂宮黃鐘宮商聲七調曰大食調高大食調雙調小食調歇指調商調越調羽聲七調曰般涉調高般涉調中呂調正平調南呂調高平調仙呂調黃鐘羽角歌指角商角

略也其律本出夾鐘觀其律本而其樂可知變宮變徵既非正聲而以變徵爲宮以變宮爲角反紊亂正聲若此夾鐘宮調之中呂宮林鐘宮調之南呂宮者燕樂聲高實以夾鐘爲黃鐘也此三朝史志皆以聲調明旋宮之義者也但古旋宮之法合竹與絲並著之而自隋以迄於今獨以絃音發明五聲之分律呂旋宮遂失其傳夫旋宮者十二律呂皆可爲宮立一均之主各統七聲而十二律呂皆可爲五聲二變也

聲調者聲自爲聲調自爲調而調又有主調起調轉調之異故以轉調合旋宮言之名爲宮調五聲變旋於清濁二均之一十四聲則成九十八聲此全音也若夫八十四聲六十調實皆生於絃度以絃音七聲之位遞配以十二律呂之分則爲八十四聲除二變不用止以五聲之位遞配以十二律呂之分則爲六十調此乃按分以命聲調非旋宮轉調之法也周禮大司樂未載商調先儒皆謂祭不用商聲朱子曰恐是無商調不是無商音奏樂時五音依舊皆在唐

宋以來無徵調朱子亦曰不是無徵音亦是無徵調
夫以宮立羽位主調則商當變宮不用以羽立羽位
主調則徵不起調所謂無商調與無徵調二者名異
而理則同也主調起調皆以宮位爲主故曰宮調然
調雖以宮爲主而宮又自爲調又自爲宮立
一均之主而下羽之聲又大於宮故爲一調之首卽
國語之宮逐羽音也羽主調宮立宮一均七聲之位
已定則當二變者不起調而與調首音不合者亦不
得起調蓋以羽起調徵在其前變宮居其後二音與

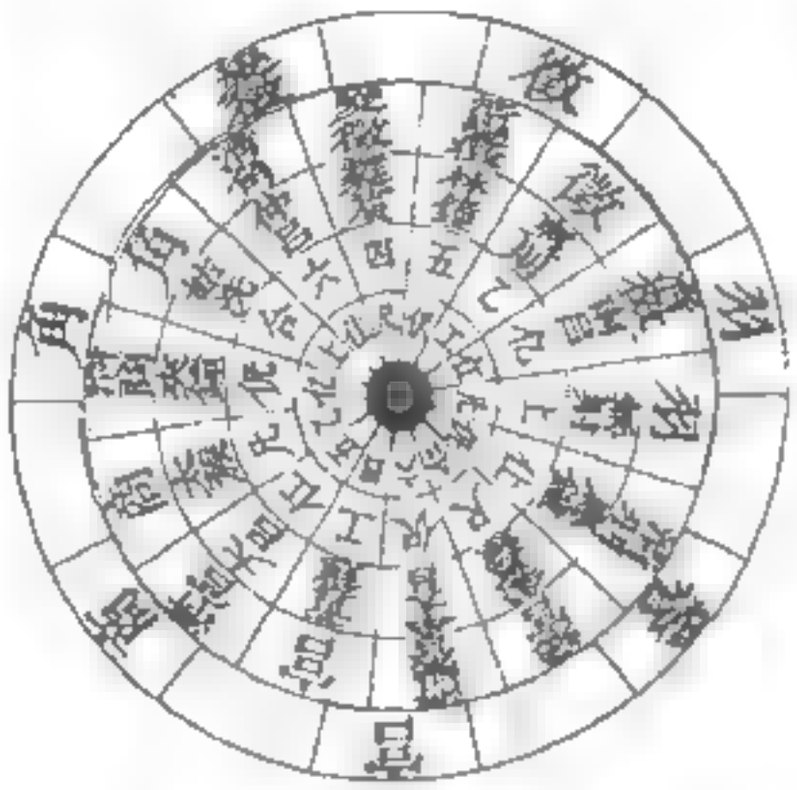
羽相近得聲淸雜故不相合而變徵爲第六音亦與
羽首音淸雜不合此所以當二變之位與五正聲中
當徵位者俱不得起調也至於止調亦取本調相合
可以起調之聲終之當二變與徵位者亦不用焉其
立羽位調首之音自本聲起者卽爲本調首音與五
音爲羽與角次相合角次與三音爲羽與宮又次相
合且均調相應首音與四音爲羽與商轉相合可由
入故本調爲一調自宮位起者爲一調自角位起者
爲一調自商位起者復爲一調自羽位宮位角位起
者爲假借故曰可出入如曲中所謂與某宮某調相出
入者是也轉相合者下羽之調首至角爲第五位商
之第二音至正羽第八音亦五位也一均四調七均二十八調合淸濁
之一十四均則爲五十六調矣今樂工度曲七調相
轉之法四字起四爲正調

字調位調某字當四字位者名爲某調一如五聲二
變運轉旋宮之法以四字當羽位爲起調處故云四
字起四爲四字調乙字起四爲乙字調卽下文
宮聲土羽爲宮調商聲立羽爲商調之理也乙字
起四爲乙字調上字起四爲上字調尺字起四爲尺
字調工字起四爲工字調凡字起四爲凡字調合字
起四爲合字調此皆以當孔言四字調乙凡不用乙字調上
凡上不用凡字調合乙不用合字調五工不用按近
代皆以合字爲黃鐘宮聲則當以某字當合爲某宮
今不取起合而取起四則是以四字爲主而非以合
字爲主矣且不曰某宮而曰某調則是以四字名調
而非以四字爲宮矣如以四字爲宮則四字調之乙
字凡字適當商羽之位何故不用惟以四字爲調首
當羽位則乙字當變宮凡字當變徵故乙凡不用而
知其爲四字調也卽如羽聲主調當二變聲者不用

故知其爲羽調宮聲主調當商位羽位者不用故知
其爲宮調也又四字調乙字凡字不得起調而六字
亦不得起調卽如羽聲當羽位主調二變不得起調
而徵聲亦不得起調也此七調之七字相轉卽五聲
二變之旋相爲宮是故宮調聲字實爲一體析而言
之則有四科一曰七聲定位以五聲二變立一定之
位自下羽以至正羽共列爲八顯明隔八相生之理
欲知某宮之某調於下羽位視其聲字律呂則知其
爲某宮之某調矣欲知某調之某宮矣欲知聲字律
呂則知其爲某調之某宮矣欲知聲字某律呂之
當避者於二變位下視之卽知某聲字某律呂之
當避矣二曰旋宮主調以五聲二變之位不起調正
之下亦分爲八位如羽聲立下羽之下宮聲立宮位
之下則爲宮聲立宮而羽聲主調也如宮聲立下羽
之下則商羽立二變之下乃爲角聲立宮而宮聲主
調也又如商聲立下羽之下則變徵立宮位之下角
與變宮立二變之位則爲變徵立宮而商聲主調也
三曰和聲起調以十二律呂兼倍半以備用按所生

之音各隨其均序於旋宮之下仍以調主相和之聲
所起各調注本律本呂之下以正各調之名如黃鐘
立宮則倍夷則立下羽之位以主調倍無射正蕤賓
當二變之位不起調正夷則立徵位亦不起調故用
倍夷則起調者爲正羽調起黃鐘宮聲爲正宮起太
蔟商聲爲正商起姑洗角聲爲正角此正宮之四調
也如大呂立宮則倍南呂立下羽之位以主調倍應
鐘正林鐘當二變之位不起調正南呂立徵位亦不
起調故用倍南呂起調者爲清羽調起大呂宮聲爲
宮之四調也如太蔟立宮則倍無射立下羽之位以
主調黃鐘夷則當二變之位不起調正無射當徵位
亦不起調故用倍無射起調者爲變宮調起太蔟商
聲爲商宮起姑洗角聲爲姑洗商起蕤賓變徵聲爲
商角此商宮之四調也若夫姑洗立宮則黃鐘立下
羽位以主調太蔟無射當二變之位不起調半黃鐘
當徵位亦不起調故用黃鐘起調者爲宮調起姑洗
角聲爲角宮起蕤賓變徵聲爲角商起夷則徵聲爲

夷則角此角宮之四調也其餘立宮主調皆依此例
四口樂音字色以律呂編笛所命字色隨聲調而定
其次列於律呂之下如黃鐘爲工字笛應黃鐘者爲五字皆注於黃鐘木律之下
大呂爲高工字而簫之高五字亦皆注
於大呂本呂之下其立羽位之字即爲主調其立宮
位之字即爲立宮其當二變之位則不用當徵位者
亦不以起調焉以此四科列爲圖譜則旋宮轉聲主
調起調之理自顯然而無遁情矣



第一層七聲定位
第二層旋宮主調
第三層律呂管音
第四層洞簫聲字
第五層橫笛聲字

黃鐘宮聲立宮倍夷則下羽主調爲上字調														
律管	笛	上調	起調											
翁	翁	倍	黃	七	凡	正羽調								
變	變	倍	無	射	尺	合	上	一	四	六	工	尺	凡	六調
宮	宮	黃	鐘	工	四	正宮								
商	商	太	族	凡	乙	正商								
角	角	姑	洗	合	上	正角								
羽	羽	無	射	上	凡	同調音								
徵	徵	夷	則	乙	工	一	四	六	尺	二調				
變	變	蕤	賓	四	尺	合	上	一	四	六	工	五調		
宮	宮	蕤	賓	四	尺	正宮								
商	商	林	鐘	五	尺	正商								
角	角	南	呂	乙	工	正角								
羽	羽	應	鐘	上	凡	同調音								
徵	徵	南	呂	乙	工	一	四	六	尺	二調				
變	變	林	鐘	五	尺	合	上	一	四	六	工	五調		
宮	宮	夾	鐘	凡	乙	清宮								
商	商	夾	鐘	凡	乙	清商								
角	角	仲	呂	六	上	清角								
羽	羽	應	鐘	上	凡	清羽調								
徵	徵	仲	呂	六	上	一	四	六	尺	二調				
變	變	夷	則	乙	工	一	四	六	尺	二調				
宮	宮	無	射	上	凡	同調音								

太簇商聲立宮倍無射變宮主調爲尺字調

七聲 宮位 主調 律管 簫 笛 起調

羽 變 倍無射 尺 合 變 清調

變 宮 黃鐘 工 四 不起調

宮 商 太簇 凡 乙 商宮

商 角 姑洗 合 上 蕤賓

角 變 蕤賓 四 尺 商角

變 徵 夷則 乙 工 不起調

徵 羽 無射 上 凡 不起調

羽 變 倍無射 尺 六 同調音

夾鐘清商立宮倍應鐘清變宮主調爲高尺調

七聲 宮位 主調 呂管 簫 笛 起調

羽 變 倍應鐘 尺 六 清變調

變 清 大呂 工 五 不起調

宮 清 夾鐘 凡 乙 清商宮

商 變 仲呂 六 上 仲呂商

角 變 林鐘 五 尺 清角調

變 徵 南呂 乙 工 不起調

徵 清 應鐘 上 凡 不起調

羽 變 倍應鐘 尺 六 同調音

姑洗角聲立宮黃鐘宮聲主調爲工字調

七聲 宮位 主調 律管 簫 笛 起調

羽 宮 黃鐘 工 四 不起調

變 商 太簇 凡 乙 四宮調

宮 角 姑洗 合 上 角宮

商 變 蕤賓 四 尺 角商

角 徵 夷則 乙 工 變角

變 羽 無射 上 凡 不起調

徵 變 倍無射 尺 六 不起調

羽 宮 黃鐘 工 四 不起調

仲呂清角立宮大呂清宮主調爲高工調

七聲 宮位 主調 呂管 簫 笛 起調

羽 清 大呂 工 五 清宮調

變 清 夾鐘 凡 乙 不起調

宮 變 仲呂 六 上 清角宮

商 變 林鐘 五 尺 清角調

角 變 南呂 乙 工 商宮

變 徵 應鐘 上 凡 不起調

徵 變 倍應鐘 尺 六 不起調

羽 變 大呂 工 五 同調音

蕤賓變徵立宮太蔟商聲主調爲凡字調

七聲 起位 主調

律管 簫 笛 起調

羽 商 上 律管 簫 笛 起調

太蔟 凡 乙 商調

姑洗 合 上 仲呂 上調

蕤賓 四 尺 變徵 宮

變徵 宮 變徵 商

夷則 乙 工 變徵 商

夷則變徵立宮姑洗角聲主調爲合字調

七聲 起位 主調

律管 簫 笛 起調

羽 角 姑洗 合 上 仲呂 上角調

變宮 變徵 蕤賓 四 尺 林鐘 上角調

商 羽 無射 上 凡 夾鐘 凡 乙 不起調

角 變宮 簫 無射 倍 尺 六 不起調

變徵 宮 黃鐘 工 五 不起調

變徵 商 太蔟 凡 乙 不起調

羽 角 姑洗 六 上 同調音

御製律呂正義 上編 卷首卷四 十四

南呂清徵立宮仲呂清角主調爲高六調

七聲 起位 主調

呂管 簫 笛 起調

羽 清 仲呂 六 上 清角調

變宮 變徵 林鐘 五 尺 清徵調

宮 變徵 南呂 乙 工 清徵宮

商 羽 應鐘 上 凡 清徵商

角 變宮 倍應鐘 不合 尺 六 清徵角

變徵 清 大呂 工 五 不起調

徵 清 夾鐘 凡 乙 不起調

羽 清 仲呂 六 上 同調音

無射羽聲立宮變宮變徵主調爲四宇調

七聲 變宮 變徵 主調 律管 簫 笛 起調

羽 變 變宮 變徵 四 尺 變徵調

變 徵 夷則 乙 工 不起調

商 變 倍無射 變宮 尺 六 羽 商

角 宮 黃鐘 工 五 羽 角

變 商 太蔟 凡 乙 凡 不起調

徵 角 姑洗 六 上 不起調

羽 變 變宮 林鐘 五 尺 同調者

御製律呂正義 上編 卷首卷四十五

應鐘清羽立宮林鐘清變徵主調爲高五調

七聲 變宮 主調 呂管 簫 笛 起調

羽 變 林鐘 五 尺 清變徵調

變 徵 南呂 乙 工 不起調

宮 商 應鐘 上 凡 清羽宮

商 變 倍應鐘 變宮 尺 六 清變宮

角 宮 大呂 工 五 清羽角

變 商 夾鐘 凡 乙 清變角

徵 角 仲呂 六 上 不起調

羽 變 變宮 林鐘 五 尺 不起調

倍無射變宮立宮夷則徵角主調爲乙宇調

七聲 變宮 變徵 主調 律管 簫 笛 起調

羽 徵 夷則 乙 工 不起調

變 羽 無射 上 凡 不起調

宮 變 倍無射 變宮 尺 六 變宮

商 宮 黃鐘 工 五 變宮

角 商 太蔟 凡 乙 變宮

變 角 姑洗 六 上 不起調

徵 變 變宮 林鐘 五 尺 同調者

御製律呂正義 上編 卷首卷四十五

倍應鐘清變宮立宮南呂清徵主調爲高乙調

七聲 變宮 主調 呂管 簫 笛 起調

羽 變 南呂 乙 工 不起調

變 宮 應鐘 上 凡 清徵調

宮 變 倍應鐘 變宮 尺 六 清變宮

商 變 大呂 工 五 清變角

角 清 夾鐘 凡 乙 清變角

變 變 仲呂 六 上 不起調

徵 變 變宮 林鐘 五 尺 不起調

羽 變 南呂 乙 工 同調者

絲樂絃音之旋宮轉調與竹樂管音不同亦由二者生聲取分之各異也然清濁二均各七調中有同者有可同者有不可同者其同者惟宮調一調五聲二變皆正應其可同者商調徵調五聲正應二變借用其不可同者角調變徵調羽調變宮調五聲之內清濁相淆其間變徵調與羽調五正聲內止有一聲乖應然羽調猶能自立一調而變徵調又轉入宮調聲字不能自立一調至於角調變宮調五聲之內二三以絃音奏之而不和以管音亦止有四調其餘三調皆轉入絃音宮調按周禮大司樂三宮漢志一統皆以三調爲準所謂三統其一天統黃鐘爲宮乃黃鐘宮聲位羽起調姑洗角聲立宮主調是爲宮調也其一人統太蔟爲宮乃太蔟商聲位羽起調蕤賓變徵立宮主調是爲商調也其一地統林鐘爲宮乃絃音徵分位羽實管音夷則徵聲位羽起調半黃鐘變宮立宮主調是爲徵調也隋書音樂志杜夔鄭譯

云考尋樂府鐘石律呂皆有宮商角徵羽變宮變徵之名七聲之內三聲乖應其所謂七聲者實七調也當共考較辨律時或以管音考核絃音或以絃音考核管音故得四調相和其餘三調乖應即二變調與角調也唐書禮樂志所載四宮十八調率皆以絃音之分定爲十二律呂之度故有正宮高宮大食高大食之別今即絃音管音之相和不相和以辨陽律陰呂之分用合用然後知唐書之二十八調獨取絃音不在管律而古人所用三統實取管音絃音之相和而用之者也夫絃音諸樂其要有四一定絃音應某律呂之聲字即得某絃之度分一絃音轉調不能依次遞遷故以宮調爲準有幾絃不務而他絃或緊一音或慢半音遂成一調而各絃七聲之分因之而變一絃音諸調雖無二變而定絃取音必審二變之聲必計二變之分始能得其條貫不然宮調無所取準一絃音宮調惟宮與商徵得與律呂相和爲用其餘四調陰陽乖應或淆入宮調聲字不得自成一調即此四則條分縷析詳細明之則絃音旋宮轉調之

法應叶得而備焉定某律呂聲字即得某絃之度分
者如以倍無射之律變宮合字定絃則得徵絃之分
此分乃全絃散聲其二音爲下羽分應黃鐘之律宮
聲四字三音變宮分
應太蔟之律商聲乙字四音爲
之分其音爲變宮分應姑洗之律角聲上字四音爲商分應蕤賓
之律變徵尺字五音爲羽分應夷則之律徵聲工字七音爲變徵
分應無射之律角聲上字四音爲商分應蕤賓
之律變徵尺字五音爲羽分應夷則之律徵聲工字七音爲變徵

律即無射之律羽聲凡字轉角絃之分其二音即轉爲變宮高六字三音轉爲徵分應倍應蕤賓之律變徵凡字四音轉爲羽分應太蔟之律商聲乙字五音轉爲變宮分應倍呂之呂清角高上字六音轉爲宮分應仲呂之呂清變宮高六字七音轉爲商分應夾鍾之律徵聲工字二絃定姑洗之律角聲上字得宮絃分者下爲太蔟之律商聲乙字轉羽絃之分其二音即轉爲變徵分應倍應蕤賓之律變徵凡字四音轉爲羽分應太蔟之律商聲乙字五音轉爲宮分應仲呂之呂清角高上字六音轉爲宮分應夾鍾之律宮聲四字其二絃七絃之不移者仍應本律聲字但二絃七絃原得羽絃分者轉爲徵絃之分四絃原得商絃分者轉爲徵絃之分五絃原得角絃分者轉爲宮絃之分

御製律呂正義上編

絲音譜宮轉調表

一五

御製律呂正義上編

絲音譜宮轉調表

一五

正宮調之二絃七絃定黃鐘之律宮聲四字得羽絃之分者上爲大呂之呂清宮高五字轉徵絃之分其四絃定蕤賓之律變徵凡字得商絃分者上爲林鐘之呂清變徵高尺字轉宮絃之分而五絃定夷則之律聲字但一絃六絃原得徵絃分者轉爲角絃之分而二絃六絃原得宮絃分者轉爲羽絃之分其應黃鐘之律宮聲四字爲羽絃分者轉爲徵絃之分其應蕤賓之律變徵凡字得角絃分者上爲南呂之呂清徵高工字轉商絃之分其一絃三絃六絃之不移者仍應本律聲字但一絃六絃原得徵絃分者轉爲羽絃之分而二絃七絃原得羽絃分者轉爲角絃之分三絃原得宮絃分者轉爲商絃之分四絃原得商絃分者轉爲宮絃之分以立宮故名之曰角調也變徵調則獨緊五絃管律半音在絃度亦爲半分益以正宮調之五絃定夷則之律徵聲工字得角絃分者上爲南呂之呂清徵高工字轉宮絃之分其餘六絃俱不移者仍應本律聲字但一絃六絃原得徵絃分者轉爲商絃之分二絃七絃原得羽絃分者轉爲角絃之分三

絃原得宮絃分者轉爲徵絃之分四絃原得商絃分者轉爲羽絃之分五絃原得角絃分者轉爲變宮絃之分其應太簇之律商聲乙字爲變宮位不用因四絃慢下角律半音在絃度亦爲半分益以正宮調之二絃六絃定倍無射之律變徵尺字得羽絃之分者上爲變徵之絃轉爲宮絃之分以立宮故名之曰徵調也徵調則一絃二絃七絃原得徵絃分者轉爲商絃之分四絃原得商絃分者轉爲羽絃之分五絃原得角絃分者轉爲變宮絃之分其應夷則之律徵聲工字爲角絃分者下爲太簇之律商聲乙字轉商絃之分而四絃定姑洗之律變徵尺字得商絃之分者下爲仲呂之律變宮合字得徵絃分者上爲變徵之絃轉爲羽絃之分三絃定姑洗之律角聲上字得宮絃分者下爲太簇之律商聲乙字轉羽絃之分其應無射之律羽聲凡字爲倍夷則之律羽聲凡字轉羽絃之分二絃定姑洗之律角聲上字得宮絃分者下爲太簇之律商聲乙字轉商絃之分而四絃定姑洗之律變徵尺字得商絃之分者下爲仲呂之律變宮合字得徵絃分者上爲變徵之絃轉爲

絃四絃六絃不移而二絃五絃七絃俱緊上管律半音在絃度亦俱爲半分蓋以二絃七絃定黃鐘之律宮聲四字得羽絃分者上爲大呂之呂清宮商五字轉宮絃之分而五絃定夷則之律徵聲工字得角絃分者上爲南呂之呂清徵高工字轉徵絃之分其二絃四絃六絃不移者仍應本律聲字但一絃六絃原得徵絃分者轉爲羽絃之分三絃原得宮絃分者轉爲商絃之分四絃原得商絃分者轉爲角絃之分其應黃鐘之律宮聲四字爲羽絃分者轉變宮之律宮聲四字爲羽絃分者轉變徵之分應夷則之律徵聲工字爲角絃分者轉變之分皆仍爲本律聲字此二分當二變之位不用因一絃六絃應倍無射之律變宮合字得羽絃之分以起調二絃七絃應黃鐘之律宮聲四字原得羽絃分者上爲變徵之絃轉爲宮絃之分以立宮故名之曰變宮調也絃音諸調雖無二變而定絃取音必審二變之聲必計二變之位者管音諸樂自下而上雖依次漸短而各分俱均如黃鐘至太蔟太蔟至姑洗陽律相較皆爲全分或雜以陰呂則爲陽律之半分如大呂之在黃鐘太蔟間是已絃度則不然據五聲二變七絃之散聲猶可以管律通之至於各絃互相應和以取音則各絃七聲之分不均即旋宮轉調其各絃七聲之分不變而聲律暗移於其間此所以與管律有不可同日而語者也如於宮調備五聲二變之七絃定陽律一均七音以明之其得倍無射之律變宮合字者爲徵絃得黃鐘之律宮聲四字者爲羽絃得太蔟之律商聲乙字者爲變宮絃得姑洗之律角聲七字者爲宮絃得蕤賓之律變徵尺字者爲商絃得夷則之律徵聲工字者爲角絃得無射之律羽聲凡字者爲變徵絃矣即徵絃七聲之分與各絃互相應和者皆爲本律聲字此二分皆爲全分首音其二音與羽絃相應者即爲羽分一音與變宮絃相應者即爲變宮分四音與宮絃相應者即爲宮分五音與商絃相應者即爲商分六音與角絃相應者即爲角分七音與變徵絃相應者即爲變徵分八音仍與全絃相應故爲旋於首音其各分與各絃相應者亦自與各律聲字相應計其分則首音徵至二音羽得全分二音羽至三

音變宮得全分三音變宮至四音宮止得半分四音
宮至五音商得全分五音商至六音角得全分六音
角至七音變徵得全分七音變徵至八音徵亦得半
分以宮絃七聲之分與各絃互相應和者言之宮絃
散聲爲全分首音其二音與商絃相應者卽爲商分
二音與角絃相應者卽爲角分四音與變徵絃相應
者卽爲變徵分五音與徵絃相應者卽爲徵分六音
與羽絃相應者卽爲羽分七音與變宮絃相應者卽
爲變宮分八音仍與全絃相應計其分則首音宮至

二音商得全分二音角至三音變徵得全分四音變
四音變徵得全分四音變徵至五音徵得半分五音
徵至六音羽得全分六音羽至七音變宮得全分七
音變宮至八音宮亦得半分要之太蔟商聲乙字所
應之絃分至姑洗角聲上字所應之絃分與無射羽
聲凡字所應之絃分至半黃鐘變宮合字所應之絃
分其間必爲半分故各絃之七聲之分不移而所應
聲律有間雜之別其各分全半之間而宮調旋焉欲
明其理必以宮調七絃爲準據每調徵絃之七聲位

分言之則絃音大旨自了然矣商調之徵乃宮調之
羽轉而爲徵分者也其宮調之羽全絃首音爲羽故
二音爲變宮三音爲宮四音爲商五音爲角六音爲
變徵七音爲徵是二音至三音六音至七音爲半分
也今全絃之羽轉而爲徵則二音爲羽三音爲變宮
四音爲宮五音爲商六音爲角七音爲變徵是二音
至四音七音至八音爲半分矣故全絃之定黃鐘之
律宮聲四字者不移二音卽應太蔟之律商聲乙字
其間得全分其三音若取姑洗之律角聲上字則二

音至三音爲半分仍與宮調之羽同是以必取仲呂
之呂清角高上字其間絃度始得全分其四音仍應
蕤賓之律變徵尺字是則太蔟乙字至姑洗上字爲
半分加以仲呂高上字之半分得一全分而仲呂高
上字至蕤賓尺字爲半分此所以二音至三音得全
分爲羽至變宮而二音至四音爲半分乃變宮至宮
分也五音仍應夷則之律徵聲工字六音仍應無射
之律羽聲凡字此四音至五音五音至六音亦皆得
全分至於七音若取半黃鐘之律變宮合字則六音

至七音爲半分亦與宮調之羽同矣故必取半大呂之呂清變宮高六字其間絃度始得全分共八音仍與首音同應黃鐘之律宮聲四字是則無射凡字至半黃鐘合字爲半分加以半大呂高六字之半分得一全分而半大呂高六字至黃鐘四字爲半分此所以六音至七音得全分爲角至變徵而七音至八音爲半分乃變徵至徵分也角調之徵乃宮調之變宮與清宮調之羽相雜而爲徵分者也其宮調之變宮全絃自音爲變宮故二音爲宮二音爲商四音爲角

五音爲變徵六音爲徵七音爲羽是首音至二音五音至六音爲半分也清宮調之羽全絃首音即爲清羽故二音爲清變宮三音爲清宮四音爲清商五音爲清角分七音應蕤賓之律正宮四字爲變徵分八音爲清變徵七音爲清徵是又一音至二音六音至七音爲半分矣彼正宮調之變宮仍應大呂之呂清宮高尺字爲半分也今全絃既轉而爲徵則三四音林鐘高尺字爲宮分五音應南呂之呂清角分七音應黃鐘之呂清變徵高工字爲商分六音應半黃鐘之律正變宮六字爲角分七音應蕤賓之律正宮四字爲變宮分四音應仲呂之呂清角高上字是爲清角調非正角調矣因取姑洗之律角聲上字爲正角調故起調於羽絃者必取姑洗正角聲而徵絃羽分亦當應姑洗之律是以角調徵絃散聲首音反比正宮調變宮絃之散聲首音下半音取清宮調之羽絃散聲大呂之呂清宮高五字其分始合蓋因本調羽聲得正角之律故也是以角調之徵乃宮調之變絃散聲首音定大呂之呂清宮高五字共二音爲宮二音爲商四音爲角五音爲變徵六音爲徵七音爲羽是首音至二音五音至六音爲半分也清宮調之羽全絃首音即爲清羽故二音爲清變宮三音爲清宮四音爲清商五音爲清

三音爲角四音爲變徵五音爲徵六音爲羽七音爲
變宮八音仍爲宮是四音至五音七音至八音爲半
分也今全絃轉而爲徵則二音至四音七音至八音
爲半分矣宮調之宮七音至八音原爲半分但四音
至五音爲半分者與變徵調之徵絃之三音至四音爲
半分者不同如以六音至五音爲半分者移爲三音
至四音爲半分則轉爲變徵調之徵分是以全絃之
定姑洗之律角聲上字者不移二音仍應蕤賓之律
變徵尺字三音仍應夷則之律徵聲工字四音則取
南呂之呂清徵高工字五音仍應半黃鐘之律變宮
六字六音仍應黃鐘之律宮聲四字七音仍應太蔟
之律商聲乙字八音仍應姑洗之律角聲上字是則
三音夷則工字至四音南呂高工字爲半分七音太
蔟乙字至八音姑洗上字爲半分正爲本調徵絃之
變宮至宮變徵至徵之二半分也徵調之徵乃宮調
之商轉而爲徵分者也其宮調之商全絃首音爲商
故二音爲角三音爲變徵四音爲羽五音爲變宮六音
爲變宮七音爲宮八音仍爲商是三音至四音六音

至七音爲半分也今全絃轉而爲徵則三音至四音
七音至八音爲半分矣宮調之商二音至四音原爲
半分但六音至七音爲半分者不同如以六音至七音爲半分者
至八音爲半分者移爲七音至八音爲半分者與變徵調徵絃之七音
移爲七音至八音爲半分則轉爲徵調之徵分是以
全絃之定蕤賓之律變徵尺字者不移二音仍應夷
則之律徵聲工字三音仍應無射之律羽聲凡字四
音仍應半黃鐘之律變宮合字五音仍應黃鐘之律
宮聲四字六音仍應太蔟之律商聲乙字七音乃取
仲呂之呂清角高上字是則二音無射凡字至四音
半黃鐘合字爲半分七音仲呂高上字至八音蕤賓
尺字爲半分正爲本調徵絃之變宮至宮變徵至徵
之二半分也羽調之徵乃宮調之角轉而爲徵分者
也其宮調之角全絃首音爲角故二音爲變徵三音
爲徵四音爲羽五音爲變宮六音爲宮七音爲商八
音仍爲角是二音至三音五音至六音爲半分也今
全絃轉而爲徵則三音至四音七音至八音爲半分
矣是故全絃首音定夷則之律徵聲工字者不移二

音仍應無射之律羽聲凡字三音乃取半大呂之呂
清變宮高五字四音仍應黃鐘之律宮聲四字五音
仍應太蔟之律商聲乙字六音乃取仲呂之呂清角
高上字七音則取林鐘之呂清變徵高尺字八音仍
應夷則之律徵聲工字是則三音半大呂高五字至
四音黃鐘四字爲半分七音林鐘高尺字至八音夷
則工字爲半分正爲本調徵絃之變宮至宮變徵至
徵之一半分也變宮調之徵乃宮調之變徵與清宮
調之角相雜而爲徵分者也其宮調之變徵全絃首

音爲變徵故二音爲徵三音爲羽四音爲變宮五音
爲宮六音爲商七音爲角八音仍爲變徵是首音至
二音四音至五音爲半分也清宮調之角全絃首音
爲角故二音爲變徵三音爲徵四音爲羽五音爲變
宮六音爲商七音爲角是又二音至三音五音至六
音爲半分也全絃轉而爲徵則二音至四音七音至
八音爲半分矣彼正宮調之變宮首音至二音即爲
半分其首音應無射之律羽聲凡字二音應半黃鐘
之律變宮合字今變宮調徵絃散聲首音反比正宮
半音取清宮調之角絃散聲南呂之呂清徵高工字
其分始合蓋因本調羽聲得濁變宮之律故也是以

變宮調之徵絃散聲首音定南呂之呂清徵高工字
其二音應半黃鐘之律變宮合字爲羽分三音應黃
鐘之律宮聲四字爲變宮分四音應大呂之呂清宮
高五字爲宮分五音應姑洗之律角聲上字爲商分
六音應蕤賓之律變徵尺字爲角分七音應夷則之
律徵聲工字爲變徵分八音仍應南呂之呂清徵高
工字是則三音黃鐘四字至四音大呂高五字爲半
分七音夷則工字至八音南呂高工字爲半分正爲
本調徵絃之變宮至宮變徵絃散聲首音反比正宮
半音取清宮調之角絃散聲南呂之呂清徵高工字
其分始合蓋因本調羽聲得濁變宮之律故也是以

音之定陽律七調旋相爲用之法也定陰呂之七調其立調之羽分亦必以陰呂爲主其各絃各分陰陽相間用之亦如陽律之七調然故辨絃音諸調其二變之半分爲要也絃音宮調惟宮與商徵得與律呂相和爲用者宮調徵絃定倍無射之律變宮合字所得徵分之七聲皆應陽律一均羽絃定黃鐘之律宮聲四字應徵絃之二音所得羽分之七聲亦皆應陽律一均宮絃定姑洗之律角聲上字應徵絃之四音所得宮分之七聲亦皆應陽律一均商絃定蕤賓之律變徵絃尺字應徵絃之五音所得商分之七聲亦皆應陽律一均角絃定夷則之律徵聲工字應徵絃之六音所得角分之七聲亦皆應陽律一均其變宮絃分值太蔟之律商聲乙字應徵絃之三音變徵絃分值無射之律羽聲凡字應徵絃之七音其各絃散聲雖無二變其本宮七聲之分亦皆應陽律一均如清宮調定絃皆以陰呂而各絃七聲之分亦皆應陰呂一均此所以絃音宮調得與律呂相和爲用故曰天正而爲天統也商調徵絃定黃鐘之律宮聲四字其所得羽分七聲之內二音商三音角五音徵六音羽仍應陽律四音變徵七音變宮轉應陰呂商絃定夷則之律徵聲工字應徵絃之五音其所得商分七聲之內二音角四音徵五音羽七音宮仍應陽律三音變徵六音變宮轉應陰呂角絃定無射之律羽聲凡字應徵絃之六音其所得角分七聲之內三音徵四音羽六音宮七音商仍應陽律二音變徵五音變宮轉應陰呂其變宮絃分應徵絃之二音變徵絃分應徵絃之七音皆爲陰呂變宮得仲呂之呂清角高上字此商調七絃五變徵得半大呂之呂清變宮高六字此羽調七絃五正聲得陽律二變聲轉陰呂較其聲字雖二變得清聲商字然而七聲俱備且五正聲與陽律相和得以

相應爲準清商調五正聲亦得與陰呂相和故商調
得人正而爲人統也角調徵絃不可定太族之律商
聲乙字而取大呂之呂清宮高五字（說見前段）全絃散聲
首音卽雜入陰呂其所得徵分七聲之內二音羽三
音變宮六音角七音變徵得應陽律四音宮五音商
亦雜入陰呂故本調五正聲絃內羽絃角絃得陽律
徵絃宮絃商絃皆應陰呂而變宮變徵分反得陽律
至於聲字則商聲乙字羽聲凡字各絃各分皆不得
用是則仍遺此二聲字與宮調相雷同清角調五聲
二變陰呂陽律相雜亦然故曰不可與律呂相和爲
用也變徵調徵絃定姑洗之律角聲上字其所得徵
分七聲之內二音羽三音變宮五音商六音角七音
變徵皆應陽律獨四音宮取陰呂故本調五正聲絃
內徵羽商角四絃得陽律惟宮絃應陰呂一變絃分
亦得陽律至於聲字商聲乙字雖立變徵然猶得備
其位而羽聲凡字各絃各分皆不得用清變徵調亦
獨宮絃雜入陽律是雖不可與律呂相和爲用然止
借一音卽與宮調聲字爲同較之角調則爲正也徵

調徵絃定蕤賓之律變徵尺字其所得徵分七聲之
內二音羽三音變宮四音宮五音商六音角俱應陽
律獨七音變徵取陰呂故本調五正聲內羽絃定夷
則之律徵聲工字宮絃定倍無射之律變宮合字商
絃定黃鐘之律宮聲四字角絃定太族之律商聲乙
字皆爲陽律而變宮分得無射之律羽聲凡字仍爲
陽律惟變徵分得仲呂之呂清角高上字爲陰呂較
其聲字雖變徵得清角高七字而七聲俱備不但五
正聲與陽律相和且二變之中止有一聲應陰呂竟
御製律呂正義 上編 卷首綜合論 主 李
與宮調之各絃各分得應陽律者相侔其清徵調亦
止有變徵一聲雜入陽律其餘五正聲變宮聲皆得
與陰呂相和故徵調得地正而爲地統也羽調徵絃
定夾則之律徵聲工字其所得徵分七聲之內二音
羽四音宮五音商應陽律三音變宮六音角七音變
徵應陰呂故羽絃定無射之律羽聲凡字宮絃定黃
鐘之律宮聲四字商絃定太族之律商聲乙字而角
絃則取仲呂之呂清角高上字變宮之分則應倍應
鐘之呂清變宮高六字變徵之分則應林鐘之呂清

變徵高尺字論其聲字五正聲內一聲雜入陰呂而二變之分又皆爲陰呂清羽調五正聲內一聲雜入陽律而二變之分亦雜入陽律此絃音羽調雖陰陽乖應不可與律呂相和爲用然據絃音則爲七聲俱備之一調也變宮調徵絃不可定無射之律羽聲凡字而取南呂之呂清徵高工字全絃散聲首音卽雜入陰呂其所得徵分七聲之內一音羽三音變宮五音商六音角七音變徵得應陽律四音宮亦雜入陰呂故本調五正聲絃內羽絃商絃角絃得陽律徵絃則商聲乙字羽聲凡字各絃各分皆不得用遺此二聲字與角調同清變宮調五聲二變陰呂陽律相雜亦然故亦不可與律呂相和爲用也絃音之七調按高下而分清濁則亦有一十四調但絲樂中有徵分品柱節之者則與竹樂諸調不能相通其無徵分品柱者或可與竹樂相資爲用而絃之長短又有緊慢不能上下之故是以古人定爲三統務取八音之克諧以宣雅樂之太和也

宮調

徵一絃 定律相距之律 變宮合字 得下徵之分

羽二絃 定故絃之律 宮聲四字 得下羽之分

商太蔟之律 商聲乙字 爲變宮之分

宮三絃 定清絃之律 角聲上字 得宮絃之分

商四絃 定應鍾之律 變徵尺字 得商絃之分

角夾鍾之律 徵聲工字 爲角絃之分

徵六絃 定中黃鍾之律 變宮六字 得徵絃之分

羽七絃 定半太蔟之律 宮聲五半 得羽絃之分

御製律呂正義上編

清宮調

徵一絃 定蕤賓之律 清變宮聲 得下徵之分

羽二絃 定大呂之律 商聲乙字 得下羽之分

商太蔟之律 商聲乙字 爲變宮之分

宮三絃 定清良之律 清變徵聲 得宮絃之分

角四絃 定南呂之律 清羽聲凡 得商絃之分

變徵五絃 定應鍾之律 角聲上字 爲變徵之分

清變宮六絃 定黃鍾之律 宮聲五半 得清絃之分

羽七絃 定半太蔟之律 清羽聲凡 得羽絃之分

商調

角一絃 變徵之律 下相見字 林鐘之分半
變宮合字 羽二絃之分
清角絃之分半

徵二絃 變宮之律 高下相見字 南呂之分
清角絃之分半

羽三絃 應鍾之律 高下相見字 仲呂之分
南呂絃之分

宮四絃 黃鍾之律 高下相見字 蕤賓之分
仲呂絃之分

商五絃 太蔟之律 高下相見字 林鐘之分
蕤賓絃之分

角六絃 變徵之律 高下相見字 南呂之分
林鐘絃之分

徵七絃 變宮之律 高下相見字 仲呂之分
南呂絃之分

御製律呂正義 上編 卷二 七〇

清商調

角一絃 黃鍾之呂 蕤賓之分半
林鐘絃之分半

徵二絃 太蔟之呂 林鐘之分
南呂絃之分

羽三絃 夾鍾之呂 仲呂之分
應鍾絃之分

宮四絃 姑洗之呂 蕤賓之分
黃鍾絃之分

商五絃 仲呂之呂 應鍾之分
太蔟絃之分

角六絃 蕤賓之呂 黃鍾之分
姑洗絃之分

徵七絃 林鐘之呂 太蔟之分
仲呂絃之分

角調

角一絃 清角絃之分半
變宮合字 羽二絃之分
蕤賓絃之分半

徵二絃 變宮之律 高下相見字 南呂之分
清角絃之分半

羽三絃 應鍾之律 高下相見字 仲呂之分
南呂絃之分

宮四絃 黃鍾之律 高下相見字 蕤賓之分
仲呂絃之分

商五絃 太蔟之律 高下相見字 林鐘之分
蕤賓絃之分

角六絃 變徵之律 高下相見字 南呂之分
林鐘絃之分

徵七絃 變宮之律 高下相見字 仲呂之分
南呂絃之分

御製律呂正義 上編 卷二 七一

清角調

角一絃 蕤賓之呂 應鍾之分
夾鍾絃之分

徵二絃 林鐘之呂 南呂之分
仲呂絃之分

羽三絃 南呂之呂 清蕤賓之分
林鐘絃之分

宮四絃 應鍾之呂 清南呂之分
南呂絃之分

商五絃 仲呂之呂 清應鍾之分
清仲呂絃之分

角六絃 大呂之呂 清仲呂之分
清大呂絃之分

徵七絃 夾鍾之呂 清大呂之分
清夾鍾絃之分

變徵調

商一絃 定律無射之律 變宮合字 得下徵之分 轉蕤賓之律

角二絃 定黃鐘之律 宮律四字 得下羽之分 轉南呂之律

徵二絃 定林鐘之律 角聲上字 得徵分之半 轉應鐘之律

羽四絃 定雙調之律 變徵尺字 得羽分之半 轉無射之律

宮五絃 應仲呂之律 羽聲工字 得宮分之半 轉黃鐘之律

商六絃 定蕤賓之律 變宮六字 得商分之半 轉林鐘之律

角七絃 定大呂之律 宮聲五字 得角分之半 轉仲呂之律

御製律呂正義上編 結音應宮轉調表

變徵調

商一絃 定蕤賓之律 羽聲六字 得下徵之分 轉應鐘之律

角二絃 定夾鐘之律 徵聲四字 得下羽之分 轉南呂之律

徵二絃 定仲呂之律 清角上字 得徵分之半 轉大呂之律

羽四絃 定雙調之律 變徵尺字 得羽分之半 轉無射之律

宮五絃 應黃鐘之律 羽聲工字 得宮分之半 轉蕤賓之律

商六絃 定林鐘之律 變宮六字 得商分之半 轉夾鐘之律

角七絃 定南呂之律 宮聲五字 得角分之半 轉仲呂之律

御製律呂正義上編 結音應宮轉調表 天

徵調

宮一絃 定黃鐘之律 羽聲六字 得下徵之分 轉林鐘之律

商二絃 定太蔟之律 宮聲上字 得下羽之分 轉南呂之律

角三絃 定姑洗之律 商聲乙字 得角分之半 轉應鐘之律

徵四絃 定雙調之律 變徵尺字 得徵分之半 轉大呂之律

羽五絃 定蕤賓之律 變宮六字 得羽分之半 轉夾鐘之律

宮六絃 定仲呂之律 角聲七字 得宮分之半 轉林鐘之律

商七絃 定林鐘之律 宮聲五字 得商分之半 轉南呂之律

御製律呂正義上編 結音應宮轉調表 天

清徵調

宮一絃 定夾鐘之律 羽聲六字 得下徵之分 轉南呂之律

商二絃 定大呂之律 變宮上字 得下羽之分 轉應鐘之律

角三絃 定應鐘之律 清角乙字 得角分之半 轉大呂之律

徵四絃 定雙調之律 變徵尺字 得徵分之半 轉夾鐘之律

羽五絃 應黃鐘之律 清羽工字 得羽分之半 轉蕤賓之律

宮六絃 定蕤賓之律 變宮六字 得宮分之半 轉夾鐘之律

商七絃 定南呂之律 宮聲五字 得商分之半 轉仲呂之律

羽調

羽 一絃 黃鍾徵之律 變宮合字 得下徵之分 林鍾羽之律 變徵下凡字 得下羽之分

宮 二絃 黃鍾宮之律 宮調四字 得變宮之分 林鍾徵之律 變宮下四字 得下徵之分

商 三絃 太蔟之律 商調乙字 得變宮之分 南呂宮之律 商調上字 得商之分

角 四絃 姑洗羽之律 角調工字 得角之分 應鍾變宮之律 角調尺字 得變宮之分

徵 五絃 蕤賓徵之律 徵調凡字 得徵之分 大呂羽之律 徵調六字 得羽之分

羽 六絃 大呂羽之律 羽調六字 得羽之分 夷則徵之律 羽調凡字 得徵之分

宮 七絃 夾鍾宮之律 宮調四字 得宮之分 無射變宮之律 宮調上字 得變宮之分

清羽調

羽 一絃 應鍾羽之律 清羽調四字 得羽之分 黃鍾徵之律 清羽調凡字 得徵之分

宮 二絃 黃鍾宮之律 清宮調五字 得宮之分 應鍾羽之律 清宮調四字 得羽之分

商 三絃 南呂宮之律 清商調上字 得商之分 太蔟商之律 清商調乙字 得商之分

角 四絃 無射變宮之律 清角調尺字 得變宮之分 姑洗羽之律 清角調工字 得角之分

徵 五絃 應鍾變宮之律 清徵調凡字 得徵之分 蕤賓徵之律 清徵調六字 得徵之分

羽 六絃 蕤賓徵之律 清羽調六字 得徵之分 大呂羽之律 清羽調工字 得羽之分

宮 七絃 黃鍾宮之律 清宮調五字 得宮之分 夾鍾變宮之律 清宮調上字 得變宮之分

變宮調

羽 一絃 黃鍾徵之律 變宮合字 得下徵之分 林鍾羽之律 變徵下凡字 得下羽之分

宮 二絃 林鍾羽之律 宮調四字 得變宮之分 南呂宮之律 宮調上字 得宮之分

商 三絃 南呂宮之律 商調乙字 得變宮之分 姑洗羽之律 商調工字 得商之分

角 四絃 姑洗羽之律 角調尺字 得變宮之分 應鍾變宮之律 角調六字 得角之分

徵 五絃 應鍾變宮之律 徵調凡字 得徵之分 蕤賓徵之律 徵調六字 得羽之分

羽 六絃 蕤賓徵之律 羽調六字 得羽之分 大呂羽之律 羽調工字 得徵之分

宮 七絃 大呂羽之律 變宮合字 得下徵之分 夾鍾變宮之律 變宮下四字 得下羽之分

八音樂器總說

八音之樂各從其類而制器尤宜探其體要書曰詩言志歌永言聲依永律和聲八音克諧無相奪倫蓋生於人聲成於樂器而宮調運於其中所以節人聲而裁樂器也古聖人初制律呂以和五聲然後被之八音金石有厚薄重輕之差匏竹有空竅短長之別絲音則徽柱散實以分聲調土樂則中空容積以較度分中木雖止一聲亦皆有所由起要之莫不以律呂五音之信牛準其損益絲與金石爲一類所以爲樂之節奏者也然八音之力以生聲者也竹與匏土爲一類假人氣以生聲者也華與木爲一類所以爲樂之節奏者也然八音之中備律呂陰陽之體叶宮調聲字之全惟絲竹爲最要何也金石之器以律呂實積容受分量較其厚薄重輕古有特鐘特磬編鐘編磬又有鏞鐘鑮金鑮金鐲金鐃後世變爲方響雲鑼之類其爲體也雖各不同而爲用則一器獨限一聲而已匏之器曰笙曰簧大者爲巢小者爲和又曰竽管古者皆以匏攢聚管而近世不用匏以木代之月令曰調竽笙篪

簧則與竹音並列久矣土之器惟壎有頌壎雅壎之異樂記所謂德音之音也其聲生於空竅其分定於容積與竹音同革木之器雖不以律呂之法爲準則而其度分亦皆依黃鐘而得數記曰鼓無當於五聲五聲弗得不和其大者爲雷鼓靈鼓路鼓鼖鼓鼙鼓晉鼓小者爲發鼓應鞉相鼓棘鼓又縮爲腰鼓杖鼓揭鼓銅鼓國鼗曰木以節之上古惟祝敔後世增爲春牘又變爲拍板要之革與木皆所以應和樂之始終節奏耳夫六經所載八音備具然堂上之樂貴人聲而以絲音爲主虞書憂擊鳴球搏拊琴瑟以詠樂記清廟之瑟朱絃而疏越一唱而三嘆是也堂下之樂貴人氣而以竹音爲主商頌所謂嘒嘒管聲數記所謂下管象舞夏籥序興是也凡升歌笙入間歌合樂未有不以絲竹爲要領者竹之聲在虛虛之多者聲濁少者聲清而多少之數絲之聲在實實之多者聲濁少者聲清而多少之數定於絲綸之巨細分度所以然者竹音之樂十二律呂爲之本相與比例推求而取其聲由於比例推求而得其數其聲濁而得其數凡升歌笙入間歌合樂未有不以絲竹爲要領者竹之聲在虛虛之多者聲濁少者聲清而多少之數定於中空之圍徑短長絲之聲在實實之多者聲濁少者聲清而多少之數定於絲綸之巨細分度所以然者竹音之樂十二律呂之範圍大者用其大體本形之度分小者用其小體本形之度分而後竹音諸樂之聲字各歸於律呂之位而各應於律呂之宮凡調焉其器之最古者惟排簫具十二律呂之正加以二倍律二倍呂共爲二十有六管各一聲備聲字清濁之二均合於鐘聲而爲諸樂之主宰其餘爲簫爲笛爲篪爲塤之屬而匏之器同施於竹其制爲笙要之其體皆白黃鐘之倍半而生其設孔也則又自律呂相和而成故備聲字清濁於一器而得適於用焉益竹音諸樂依人之氣而生聲故本之中空容積之多寡而無與乎形體厚薄之度分也絲音之樂五聲二變爲之本相與比例折取而得其分其絲綸巨細徽柱遠近總不越乎五聲二變之範圍大者用其大體本絃之度分小者用其小體本絃之度分而後絲音諸樂之聲字各得五聲二變之位而各應於律呂之宮調焉其器之最古者惟琴與瑟後變而爲箏爲筑爲琵琶爲月琴之屬而琴瑟最正記有大琴大瑟

中琴小瑟三禮圖又有雅琴雅瑟頌琴頌瑟之類所言體制雖殊而大約絃則皆起於下徽之分取音必合於二分損益之法其聲仿始正荄絲音諸樂依人之力而生聲故本之絲綸之巨細長短而無與乎形質之大小也今列諸樂器所得之度分所應之聲字而辨其體用必使絲竹之器皆協於十二律呂五聲二變之正而衆音之器所應宮調聲字又皆協於絲竹之音然後諸樂之大本可得而論焉古之樂器不得其實即今之樂器而索之律呂宮調其聲字無不符合者正由三分損益之理爲之體而隔八相生之義爲之用故也至於諸樂之器數形體孔徑度分古今稍有更變者蓋緣古者一律一呂各爲一聲而後世備衆聲於一器當其一律爲一聲則合七律爲一均而不見有餘及乎備衆聲於一器則一器各爲一均且或一均而該衆調而不足今古雖殊其器一也器即不同其理也是以聲音之微妙全在虛實之分虛者氣之所發而實者體之所存氣與體鼓動之間而天地之和應焉在器數或閎因革而有變

更修紀之元明正古今而無新故寓諸八音而氣以行焉體以成焉推之六合之內四海之外此音同此理同也推之百世之上百世之下此理同此音同也是故不知古樂而溺於今非特不知古并不知今也必復古樂而不屑於今非特不知今終亦無從復古也爰考古今諸樂之異同詳其制於各篇之內因取八音之大綱約於　篇而總序之云爾

排簫

古稱簫曰鳳簫風俗通曰舜作簫其形參差以象鳳翼然則古之所謂簫者實排簫也考排簫之制其來最古律呂十二管備具其中史稱伶倫截竹以聽鳳凰之鳴雌雄各六合而成音由此而定所以簫管九成而以簫爲主也上古排簫之制寖失其傳者蓋因近代不用律呂損益倍半之法故排簫別爲一器而與律呂不相交涉惟朝賀郊祀大樂中用之不過較工尺以備器數耳其制則十六管爲一具長者張兩翼然其用單吹無旁出孔其管之最長者得今尺九寸五六分上下其次八寸四五分上下遞至最短則四寸餘十六管之徑亦微不同樂工相傳謂最長第一管爲合字依次漸高此時用排簫之大略也近代皆以琴之一絃定黃之合字得黃鐘之宮按今尺七寸二分九厘之黃鐘爲古尺九寸九分之黃鐘則今尺九寸之黃鐘爲合字又實與今尺九寸之黃鐘爲古尺九寸與合字相近成黃鐘爲合字又黃鐘應笛之高凡音之正聲爲合字耶

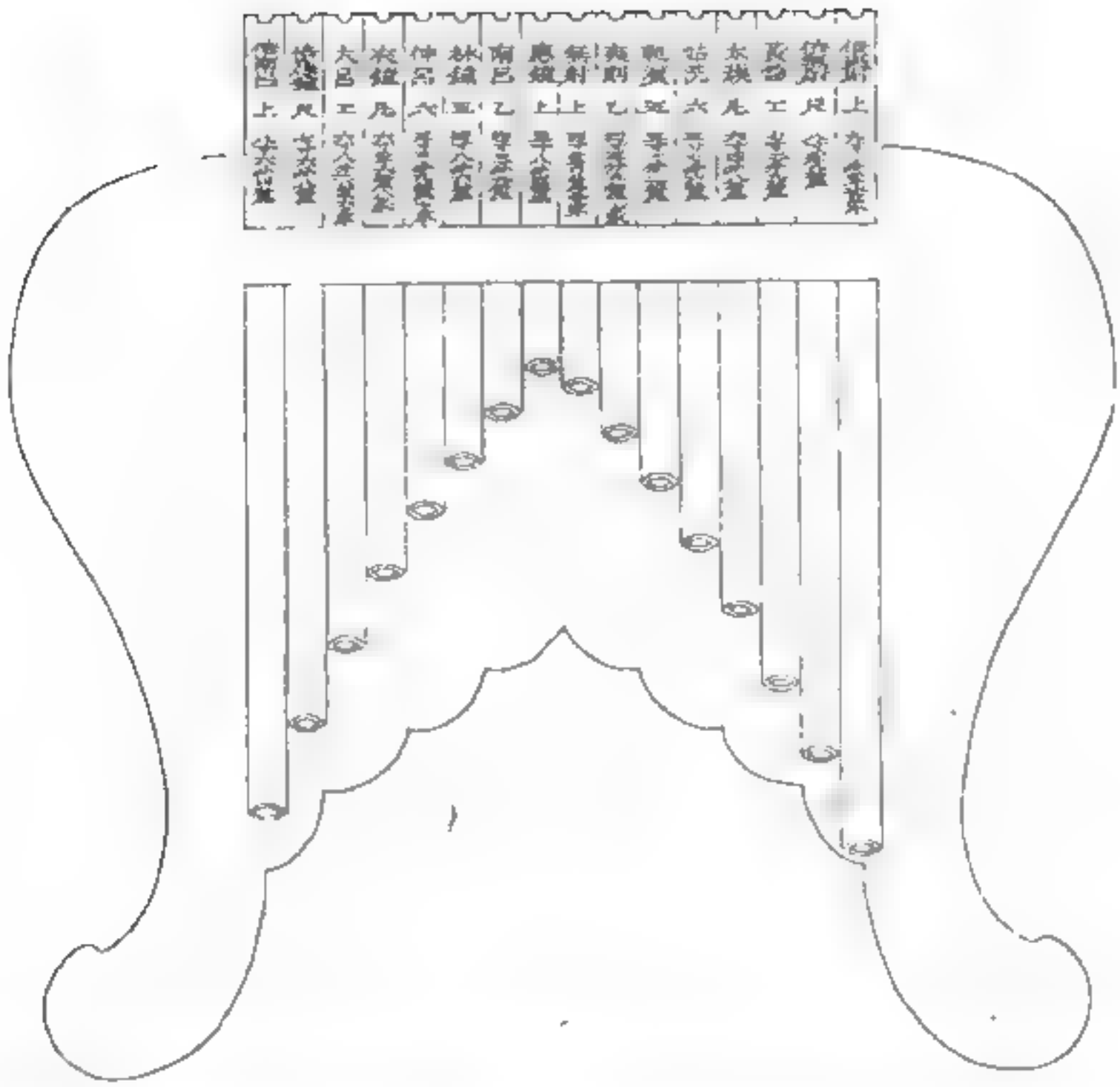
夫古人制禮作樂極其精微斷制裁成咸有深意況排簫爲諸管樂之首集聲音清濁之大成豈可不以律呂定其準則耶論排簫之制大之亦可小之亦可大之則用黃鐘倍林或二倍或三倍或四倍各具本體所生之十二律呂小之則用黃鐘半林或幾分之幾亦各具本體所生之十二律呂但同其徑加二倍律一倍呂共成一十有六則皆可以取音而備用然推原古制必用十二律呂之正加以二倍律二倍呂始爲適中也今以十二律呂正聲排簫之制言之陽律陰呂平分二翼左則用黃鐘之律爲濁均之宮以太簇姑洗蕤賓夷則無射爲濁宮之商角變徵徵羽其變宮應鐘爲清宮之商角變徵徵羽其變宮若用黃鐘大呂之半則音太高而諸樂難和故取二呂林鐘南呂應鐘爲清均之宮以夾鐘仲呂大呂爲濁宮之商角變徵徵羽右則用大呂之呂爲濁均之宮以夷則無射爲濁宮之商角變徵徵羽其變宮前以倍黃鐘爲大呂宮之變宮又取二下羽於二變宮之前以倍應鐘爲大呂宮之變宮又取二下羽於二變宮之前以倍南呂爲大呂宮之下羽以倍黃鐘爲諸樂之綱領也按五聲二變旋宮之法以某律呂某聲字立宮位則當二變者不用而立羽位者主調今用黃鐘大呂各立一宮故取倍夷則倍南呂爲下羽以主調也夫夷則南呂無射應鐘實

本均徵羽之聲但倍之而用於宮聲之前則爲變宮下羽此正古人宮逐羽音之義也以黃鍾宮之半應變宮之理推之正夷則乃倍夷則之半正夷則爲黃鍾宮之徵而倍夷則爲黃鍾宮之下羽則是下羽之半變而爲正徵矣正無射乃倍無射之半正無射爲黃鍾宮之羽而倍無射爲黃鍾宮之變宮則變宮之半亦變而爲正羽矣此卽正黃鍾宮之半變而爲變宮之理也唐宋以來皆以四清聲爲黃鍾大呂太蔟夾鍾之半故陳暘以爲靡滅之之謂其悉高也今外正律之外用四倍律黃鍾下生林鍾林鍾上生太蔟太蔟下生南呂南呂上生姑洗姑洗下生應鍾應鍾上生蕤賓蕤賓上生大呂大呂上生夷則夷則上生夾鍾夾鍾上生無射無射上生中呂中呂無通高之濁矣

陽二均徑各二分七釐四豪一絲凡樂器皆以今尺言其左以黃鍾之律宮聲工字立低音均之主爲第一管長七寸二分九釐而以倍夷則之律下羽低上字爲第一管長九寸一分零二豪以倍無射之律變宮低尺字爲第二管長八寸零九釐其第三管則黃鍾之律宮聲工字大則以太蔟之律商聲低凡字爲第四管長六寸四分八釐以姑洗之律角聲低六字爲第五管長五寸七分六釐以蕤賓之律變徵低五字爲第六管長五寸一分二釐以正夷則之律徵聲低乙字爲第七管長四寸五分四釐以正無射之律羽聲低上字爲第八管也按正無射之羽聲上字較之倍夷則聲亦上字較正無射轉爲清羽均之羽聲均羽聲之最高上字也上字實爲清羽高上字較之倍夷則聲亦上字也正應鍾又爲清羽均羽聲之最高上字也

凡字爲第四管長六寸零六釐八豪以仲呂之呂清角高六字爲第五管長五寸三分九釐二豪以林鍾之呂清變徵高五字爲第六管長四寸八分六釐以正南呂之呂清徵高乙字爲第七管長四寸三分二釐以正應鍾之呂清羽高上字爲第八管也觀此二均聲字具備分四旁此排簫右翼之八管也無所不可然黃鍾大呂白統一均陽律陰呂各從其類所謂陰陽分用而不相紊者此也

繪圖用半度



黃鐘管　姑洗管
大呂管　仲呂管

律呂長短雖見於史志而管笛尺寸未有定制管即古之所謂長笛相傳始於漢丘仲唐人有謂之尺八者今之管或其遺制耶晉書載荀勗所造長笛用角律長者八之短者四之空中實容長者十六然所作皆逾一尺五六寸或至二四尺若謂今之管笛則吹者手不及按其孔若謂如此則又止有長短而圍徑大小不載焉今樂管笛所生聲字未嘗不備旋宮轉調之義其長短圍徑雖工人未按律度初未有長逾二尺者蓋必如是而後適於用也凡樂之大原出於律呂況管笛竹音尤當以律呂爲本黃鐘元聲之積加分減分比例所生同形諸管既得聲應十二律呂之正矣其餘律呂之加分減分仍得應於本律本呂之聲者惟八倍與八分之一也八倍黃鐘之管三分損益所生同徑之十二管仍爲各律各呂之八倍審其音亦與十二律呂相協即十二律呂之同形大體管也若以此八倍黃鐘爲全分之長從下至上按本管十二律呂之分各開一孔乃

與律呂本音不甚相協按清濁二均開孔其聲亦不
相應蓋八倍律呂之十二管各應其本律本呂之聲
者其形同而生聲之理又同如以管按十二律呂
之分開孔氣自一孔傍出難同通管直出之音故取
角位第四孔得變徵位第五孔得徵位而第六後出
孔仍得變宮之位也論其音則出音孔與後出孔相
應論其分則後出孔得第一孔之半其本體正分與
半分之比即如律呂正分與半分之比也其設出音
孔者因出音孔以上諸孔必得出音孔而音始協也
其不設上宇孔者因簫笛之乙字分上字分尺字分
開餘孔皆閉音始不亂若本孔以下諸孔全開則音
爲以下諸孔所奪比本分之音俱少下故歷來簫笛
設乙字孔比本分稍上而在乙字分上字分之間蓋
爲取音與以下諸孔同例也乙字孔既開於本分之
上故上字無孔以其與乙字尺字位分甚近生聲易
淆且孔密而慮其難按也至於後出尺字仍於本分
設孔者因其取音將以下諸孔皆閉而獨開此孔也

長一尺七寸有餘徑五分上下通長之上設出音孔
爲低尺字出音孔上第一爲工字孔第二爲凡字孔
第三爲六字孔第四爲五字孔第五爲乙字孔第六
後出爲高尺字孔此分得第一工字孔之半獨上字
無孔其取上字則以後出尺字孔並六字孔爲低上
字以乙字孔比本分稍上而在乙字分之間蓋
爲取音與以下諸孔同例也乙字孔既開於本分之
上故上字無孔以其與乙字尺字位分甚近生聲易
淆且孔密而慮其難按也至於後出尺字仍於本分
設孔者因其取音將以下諸孔皆閉而獨開此孔也
立體取音之大槩也細推其理其長一尺七寸有餘
者得黃鐘元聲加分所生管體律呂相和之倍分也
其徑五分上下者得黃鐘元聲加分所生管體之徑

其取低上字於高尺字併六字者籥之通長應上字
乃本體羽聲律呂相和倍之分今六字孔得本體
角聲律呂相和之分後出高尺字孔得本體宮聲律
呂之半相和之分以此二分相併適合本體羽聲陽
律倍之之分也其取高上字於工字凡字合以乙字
者蓋借工字凡字以代高工高凡而合以乙字也籥
之工字孔爲本體宮聲律呂相和之分凡字孔爲本
體商聲律呂相和之分乙字孔爲本體徵聲律呂相
和之分今取高工字則用商聲律呂相和之半取高

凡字則用角聲律呂相和之半以此二分相併折中
復與徵聲律呂相和之分相併折中適合本體宮聲
陽律之半在後出孔高尺字之下故爲高上字也借
工字凡字之正聲者所以代高工高凡之用欲窮其
理必推本於高工高凡而後明也夫簫笛之生聲原
在中空容積之分故開孔取音必合本體律呂之度
而音始和是知古人審音制器被其有餘以補不足
務取聲調之協與備得以旋宮而變化無窮焉今制
簫以八倍黃鐘之積爲準則以八倍黃鐘之徑爲徑

其本體黃鐘大呂相和之分立出音孔上第一孔之
位聲應黃鐘之律宮聲工字其通長得夷則南呂相
和倍之之分聲應倍夷則之律羽聲上字因其本體
黃鐘大呂相和之分聲應倍夷則之律羽聲上字因其本體
籥以四倍黃鐘之積爲準則以四倍黃鐘之徑爲徑
其本體黃鐘大呂相和之分立出音孔上第二孔之
位聲應姑洗之律角聲六字其通長得姑洗仲呂相
和倍之之分亦應倍夷則之律羽聲上字因其本體
黃鐘大呂相和之分聲應倍姑洗之角律而通長又爲

姑洗仲呂相和倍之之分因名之曰姑洗籥黃鐘籥
與姑洗籥皆應黃鐘陽律一均之聲而姑洗籥音韻
清和於新定排簫之黃鐘之體正所以用姑洗角律
皆用角律今用四倍黃鐘之音四倍黃鐘大呂相和
之分立於角位而生籥徑實爲一管之主其通長爲四倍姑洗仲呂之倍即八
倍角律之體也夫八倍四倍黃鐘之管所制籥體
既應排簫之陽律一均矣然則排簫之陰呂一均其

將何以和之蓋八倍黃鐘之管得聲應黃鐘之律四
倍黃鐘之管得聲應姑洗之律其制爲籥也用本體
陽律之分和以陰呂皆得應黃鐘一均之聲則七倍
黃鐘之管得聲應大呂之呂三倍半黃鐘之管得聲
應仲呂之呂者以之爲籥而用其木體陽律之分和
以陰呂其得聲應大呂之一均有必然已以七倍三
倍半黃鐘之積立一籥之準其定分取音用正用倍
一如八倍四倍之法則排籥之陰呂一均得相和而
爲用矣夫用七倍黃鐘之積即如用八倍大呂之積

御製律呂正義相和之分得應大呂之宮故名之
其本體黃鐘大呂相和之分得應仲呂之宮故名之
曰大呂籥用三倍半黃鐘之積即如用四倍大呂之
積其本體黃鐘大呂相和之分得應仲呂之呂而通
長又爲八倍角呂之體故名之曰仲呂籥以上諸籥
之制實本於排籥排籥備一均一十四宮五十六調
而爲管者一十有六籥亦各具五聲二變合律呂陰
陽之分而爲管者一故排籥一律一呂各爲一聲籥
則一孔一聲而兼一律一呂之體其開孔取音皆有
一定之位分而不得以意爲增損於其間要之竹音

之樂必以黃鐘元聲之實積爲主大者八之小者四
之而長短周徑隨焉八之四之即四倍八倍之圍皆
指其實積而言也若不知倍其實積而徒倍律呂之
長則必至於過長而不可用矣明於此義然後以之
制體而有其本以之取聲而得其全也

御製律呂正義分二籥仲呂之分一尺零八籥七豪蔟賓之分
一尺零二分四釐林鐘之分九寸七分二釐夷則之
分九寸分零二豪南呂之分八寸六分四釐無射
之分八寸零九釐應鐘之分七寸六分八釐以黃鐘
大呂之分相併折中得一尺四寸一分一釐六豪蕤
應黃鐘之律宮聲工字而爲此籥之正此孔而下用本體
孔焉此孔而上用本體律呂之倍故無射應鐘之分相併折中倍之得一尺
五寸七分七釐聲應倍無射之律變宮尺字而爲此

簫之出音孔焉以夷則南呂之分相併折中倍之得一尺七寸七分四釐二豪聲應倍夷則之律下羽上宇而爲此簫之第四孔焉以姑洗仲呂之分相併折中得一尺二寸五分四釐八豪聲應太蔟之律商聲凡六字而爲此簫之第二孔焉以姑洗仲呂之分相併折中得一尺一寸一分五釐三豪聲應姑洗之律角聲六字而爲此簫之第三孔焉以蕤賓林鐘之分相併折中得九寸九分八釐聲應蕤賓之律變徵五字而爲此簫之第四孔焉此四孔以下皆得應本管律呂之半比通長宜下一音而應徵聲乙字無射應鐘羽聲上字半黃鐘半大呂相和之分爲第一孔宮聲工字之半比第一孔宜下一音而應變宮尺字但因簫笛皆不設上字孔而取乙字孔於乙字分上字之間故夷則南呂相和之分與無射應鐘相和之分皆虛其位以爲伏孔而別取半黃鐘半大呂相和之分

御製律呂正義 下編 九

相和之分一尺一寸一分五釐二豪後出尺字孔爲半黃鐘半大呂相和之分七寸零五釐八豪二數相併得一尺八寸二分一釐一豪適合本管倍夷則低上字之分也以第一工字孔第二凡字孔代高工高凡而合以第五乙字孔得聲應無射之律爲高上宇者蓋以工字孔爲黃鐘大呂相和之分凡字孔爲太蔟夾鐘相和之分今取高工字則應於半太蔟半夾鐘相和之分得六寸二分七釐四豪取高凡字則應於半姑洗半仲呂相和之分得五寸五分七釐六豪

分 此分爲第一孔工字之半乃後出尺字孔也 與蕤賓林鐘相和之分相

以此二數相併折中得五寸九分二釐五豪復與乙
字分八寸五分一釐九豪相併折中得七寸二分二
釐二豪適合本管半黃鐘之度在後由孔高尺字之
下而爲高上字之分也此篇用八倍黃鐘之體按分
開孔聲應陽律一均其理最爲顯著故特備其制以
見凡篇之體必推本於此而後明焉

姑洗篇用四倍黃鐘之體其徑四分三釐五豪其黃
鐘之分一尺一寸五分七釐二豪大呂之分一尺零
八分三釐六豪太蔟之分一尺零二分八釐六豪夾

鐘之分九寸六分三釐二豪姑洗之分九寸一分四
釐三豪仲呂之分八寸五分六釐一豪蕤賓之分八
寸一分二釐七豪林鐘之分七寸七分一釐四豪夷
則之分七寸二分二釐四豪南呂之分六寸八分五
釐七豪無射之分六寸四分一釐一豪應鐘之分六
寸零九釐五豪以黃鐘大呂之分相併折中得一尺
一寸二分零四豪聲應姑洗之律角聲六字而爲此
篇之田音孔上第三孔焉此孔雖非宮聲之位然爲
四倍黃鐘所生是故其餘諸孔皆以此度爲準自此

孔而上皆四倍律呂之正分自此孔而下乃四倍律
呂之倍分故自倍分之則以姑洗仲呂之分相併折
中倍之得一尺七寸七分零五豪聲應倍夷則之
律下羽上字而爲此篇之通長焉以蕤賓林鐘之分
相併折中倍之得一尺五寸八分四釐二豪聲應倍
無射之律變宮尺字而爲此篇之出音孔焉以夷則
南呂之分相併折中倍之得一尺四寸零八釐一豪
聲應黃鐘之律宮聲工字而爲此篇之出音孔上第
一孔焉以無射應鐘之分相併折中倍之得一尺二
寸五分一釐七豪聲應太蔟之律商聲凡字而爲此
篇之第二孔焉其第三孔即黃鐘大呂相和之分也
其太蔟夾鐘之分相併折中得九寸九分五釐九豪
聲應蕤賓之律變徵五字而爲此篇之第四孔焉其
第五孔乙字之分亦應取於乙字分上字分之間故
此管之姑洗仲呂相和之分蕤賓林鐘相和之分皆
虛其位以爲伏孔乃取夷則南呂相和之分聲六字而爲此
篇之第六孔焉其第七孔即姑洗仲呂相和之分也
得八寸五分正應夷則之律徵聲乙字而爲此篇之

第五孔焉（此孔雖爲後出尺字與第四五字孔相併折中之分然二伎孔相併折中之分也）
其次則夷則南呂相和之分七寸零四分爲第一孔
宮聲工字之半聲應半黃鐘之律變宮尺字與出音
孔相應同聲居最上後出尺字孔併第三六字孔者蓋
取下羽低上字以後出而爲此簫之第六孔焉其
以黃鐘大呂相和之六字孔分併以夷則南呂相和
之高尺字孔分爲一尺八寸二分四釐五豪適合本
管倍姑洗低上字之分也其取羽聲高上字借工字
凡字以代高工高凡而合以乙字者蓋以高工字應

無射應鐘相和之分高凡字應半黃鐘半大呂相和
之分二數相併折中爲五寸九分三釐復與乙字分
八寸五分相併折中得七寸二分一釐五豪適合本
管夷則之分在後出尺字孔之下是爲高上字也此
簫用四倍黃鐘之積其長與徑適符時用簫側而吹
亦得中配之排簫陽律一均極爲協和故隸在樂官
而郊廟朝廷雅部俗部咸用之也

大呂簫用七倍黃鐘之體其徑五分二釐四豪其黃
鐘之分一尺三寸九分四釐五豪大呂之分一尺三

寸零五釐八豪太簇之分一尺二寸三分九釐五豪
夾鐘之分一尺一寸六分零七豪姑洗之分一尺一
寸零一釐八豪仲呂之分一尺零三分一釐八豪蕤
賓之分九寸七分九釐四豪林鐘之分九寸二分九
釐六豪夷則之分八寸七分零五豪南呂之分八寸
二分六釐二豪無射之分七寸七分二釐八豪應鐘
之分七寸二分四釐五豪適合本管倍姑洗之分也
中得一尺三寸九分零二豪聲應大呂之呂清宮高
工字而爲此簫之出音孔上第一孔焉以無射應鐘

之分相併折中倍之得一尺六寸九分
倍應鐘之呂清變宮高尺字而爲此簫之出音孔焉
以夷則南呂之分相併折中倍之得一尺五寸八釐四豪聲應
六釐九豪聲應倍南呂之呂清下羽高上字而爲此
簫之通長焉以太簇夾鐘之分相併折中得一尺二
寸零一豪聲應夾鐘之呂清商高凡字而爲此簫之
第二孔焉以姑洗仲呂之分相併折中得一尺零六
分六釐八豪聲應仲呂之呂清角高六字而爲此簫
之第三孔焉以蕤賓林鐘之分相併折中得九寸五

分四釐五豪聲應林鐘之呂清變徵高五字而爲此
簫之第四孔焉其乙字孔亦取於乙字分上字分之
間故此管之夷則南呂相和之分（即尺字分）皆虛其位以爲伏孔而別取半黃鐘半
大呂相和之分（即上字分）與蕤賓林鐘相和之分（即乙字分）無射應鐘相
和之分（即五字分）相併折中得八寸一分四釐八豪聲應南呂之呂清徵
高乙字乃爲此簫之第五孔焉（此孔爲後出第四五字孔相併折中之分也）其次則半黃鐘半大呂相和之
分六寸七分五釐一豪爲第一工字孔之半聲應半

大呂之呂清變宮高尺字比正大呂下一音與出音
孔相應同聲其孔居最上後出而爲此簫之第六孔
焉其取羽聲上字（上字之分高低皆指本管而言）以後出尺字孔併
第三六字孔而得聲應倍南呂之呂爲低上字者蓋
以六字孔爲姑洗仲呂相和之分一尺零六分六釐
八豪後出尺字孔爲半黃鐘半大呂相和之分六寸
七分五釐一豪二數相併得一尺七寸四分一釐九
豪適合本管倍夷則之分故爲低上字也以第五乙
字孔併第一工字孔第二凡字孔而得聲應應鐘之
分二釐以黃鐘大呂之分相併折中得一尺零七分

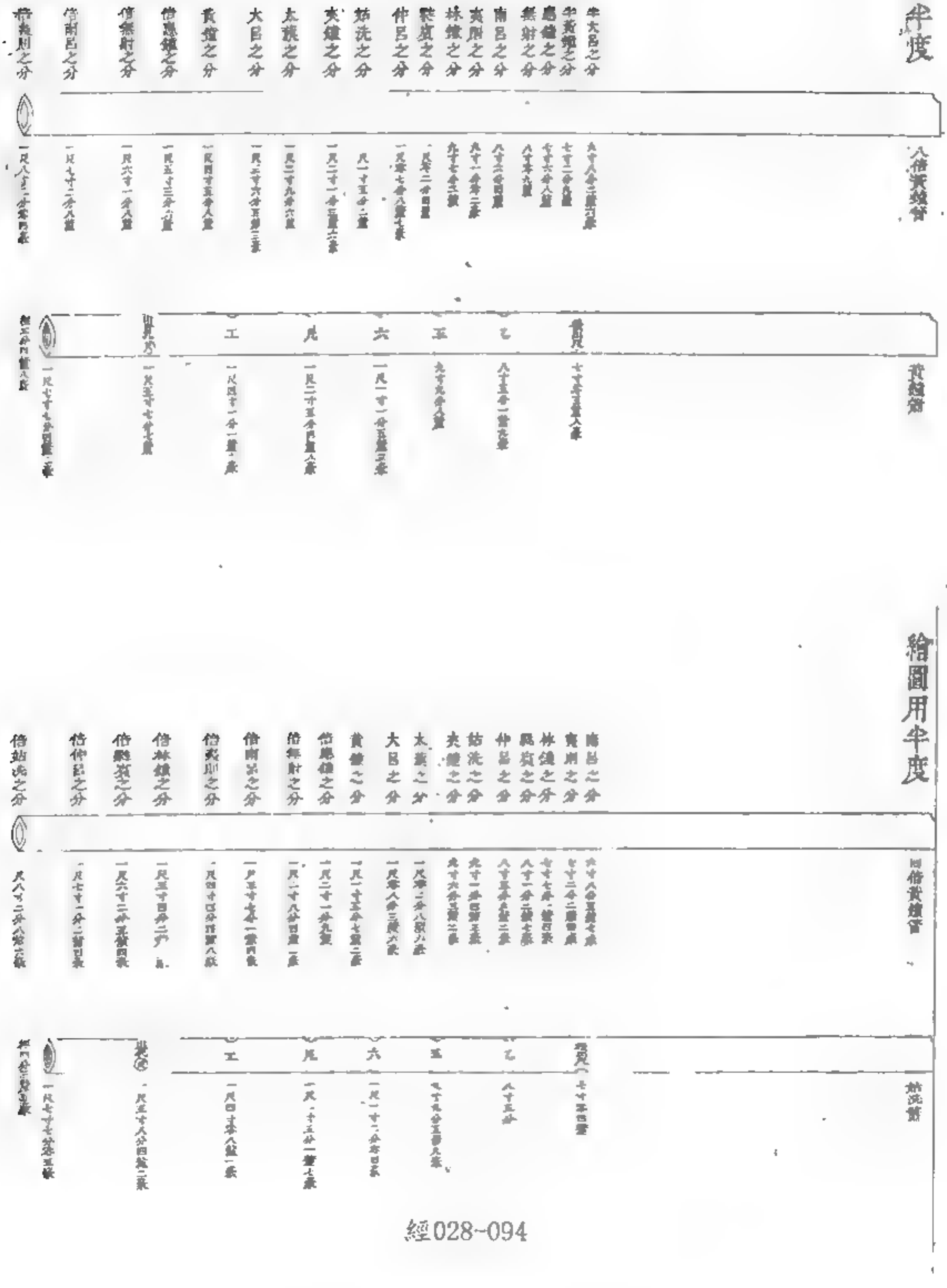
一蠡六豪聲應仲呂之呂清角高六字而爲此篇之
出音孔上第三孔焉以姑洗仲呂之分相併折中倍
之得一尺六寸九分三釐四豪聲應倍南呂之呂清
下羽高上字而爲此篇之通長焉以蕤賓林鍾之分
相併折中倍之得一尺五寸一分五釐二豪聲應倍
應鍾之呂清變宮高尺字而爲此篇之出音孔焉以
夷則南呂之分相併折中倍之得一尺三寸四分六
釐八豪聲應大呂之呂清宮高工字而爲此篇之出
音孔上第一孔焉以無射應鍾之分相併折中倍之

得一尺一寸九分七釐二豪聲應夾鍾之呂清商高
凡字而爲此篇之第二孔焉其第三孔即黃鍾大呂
相和之分也其太蔟夾鍾之分相併折中得九寸五
分二釐五豪聲應林鍾之呂清變徵高五字而爲此
簫之第四孔焉其第五孔乙字之分亦取於乙字分
上字分之間故此管之姑洗仲呂相和之分蕤賓林
鍾相和之分皆虛其位以爲伏孔乃取夷則南呂相
和之分（後出高尺字孔）與太蔟夾鍾相和之分（第四五字孔）相併
折中得八寸一分二釐九豪正應南呂之呂清徵高

乙字而爲此簫之第五孔焉（此孔爲後出尺字孔與第四五字孔相併折中之分亦即二伏孔相併折中之分也）其次則夷則南呂之分相併折中倍之得一尺三寸四豪聲應倍南呂之呂清七分二釐四豪爲第一孔宮聲工字之半聲應半大呂之呂清變宮高尺字與出音孔相應同聲居最上後出而爲此簫之第六孔焉其取下羽低上字以後出尺字孔併第三六字孔者蓋以黃鍾大呂相和之六字孔分併以夷則南呂相和之高尺字孔分爲一尺七寸四分五釐適合本管倍姑洗之分爲低上字也其取羽聲高上字借工字凡字以代高工高凡而

合以乙字者蓋以高工字應無射應鍾相和之分高凡字應半黃鍾半大呂相和之分二數相併折中爲五寸六分七釐二豪復與乙字分八寸一分二釐九豪相併折中得六寸九分適合本管夷則之分在後出尺字孔之下是爲高上字也此簫用三倍半黃鍾之體即用四倍大呂之音按分開孔聲應排簫之陰呂清管最爲協和故與姑洗簫各備一均之用焉

繪圖用半度


半大呂之分
半黃鐘之分
蕤賓鐘之分
蕤射之分
南呂之分
爽間之分
林鐘之分
應鐘之分
仲呂之分
姑洗之分
夷鐘之分
太蔟之分
大呂之分
黃鐘之分
倍惠鐘之分
倍無射之分
倍南呂之分
倍爽間之分
倍林鐘之分
倍應鐘之分
倍仲呂之分
倍姑洗之分
倍夷鐘之分
倍太蔟之分
倍大呂之分
倍黃鐘之分
半黃鐘
半大呂
倍黃鐘
倍大呂

繪圖用半度

七倍黃鐘管

半大呂之分	半黃鐘之分	應鐘之分	蕤賓之分	大呂之分	夾鐘之分	姑洗之分	仲呂之分	林鐘之分	夷則之分	南呂之分	倍夾則之分	倍南呂之分
一尺七寸二釐五毫	一尺七寸九分七釐二毫	一尺八寸四分四釐五毫	一尺八寸七分七釐八毫	一尺九寸一分一釐一毫	一尺九寸四分四釐五毫	一尺九寸七分七釐八毫	二尺二分一釐一毫	二尺三寸四分四釐五毫	二尺六寸八分八釐九毫	二尺九寸三分三釐三毫	三尺三寸八分八釐九毫	三尺八寸七分七釐八毫

大呂笛

半大呂之分	半黃鐘之分	應鐘之分	蕤賓之分	大呂之分	夾鐘之分	姑洗之分	仲呂之分	林鐘之分	夷則之分	南呂之分	倍夾則之分	倍南呂之分
一尺七寸二釐五毫	一尺七寸九分七釐二毫	一尺八寸四分四釐五毫	一尺八寸七分七釐八毫	一尺九寸一分一釐一毫	一尺九寸四分四釐五毫	一尺九寸七分七釐八毫	二尺二分一釐一毫	二尺三寸四分四釐五毫	二尺六寸八分八釐九毫	二尺九寸三分三釐三毫	三尺三寸八分八釐九毫	三尺八寸七分七釐八毫

繪圖用半度

三倍半黃鐘管

南呂之分	夷則之分	林鐘之分	應鐘之分	仲呂之分	姑洗之分	夾鐘之分	大呂之分	太蔟之分	黃鐘之分	倍蕤賓之分	倍應鐘之分	倍林鐘之分
二尺六寸八分八釐九毫	二尺九寸三分三釐三毫	三尺三寸八分八釐九毫	三尺八寸七分七釐八毫	四尺四寸二分二釐二毫	四尺八寸八分八釐九毫	五尺三寸五分五釐六毫	五尺八寸四分四釐五毫	六尺三寸三分三釐四毫	六尺八寸二分二釐二毫	八尺八寸四分四釐五毫	九尺七寸七分七釐八毫	十尺二寸七分七釐八毫

仲呂笛

南呂之分	夷則之分	林鐘之分	應鐘之分	仲呂之分	姑洗之分	夾鐘之分	大呂之分	太蔟之分	黃鐘之分	倍蕤賓之分	倍應鐘之分	倍林鐘之分
二尺六寸八分八釐九毫	二尺九寸三分三釐三毫	三尺三寸八分八釐九毫	三尺八寸七分七釐八毫	四尺四寸二分二釐二毫	四尺八寸八分八釐九毫	五尺三寸五分五釐六毫	五尺八寸四分四釐五毫	六尺三寸三分三釐四毫	六尺八寸二分二釐二毫	八尺八寸四分四釐五毫	九尺七寸七分七釐八毫	十尺二寸七分七釐八毫

今之橫笛古稱橫吹樂府有鼓角橫吹曲亦名短簫鐃歌蓋軍中馬上之樂故笛與管皆云起自北方夫日橫吹又曰短簫則非丘仲之長笛可知矣宋李宗諤樂纂云橫笛小篪也有翳者謂之義翳今之笛皆橫吹而無義翳是或篪虎之變制乎其音侑高於簫由於本體之分短於簫也夫欲考笛制必推本於黃鐘方爲有據然而舍今時用笛則亦無所取証焉今笛空徑四分上下自吹口至出音孔得一尺少歟自吹口右盡通長則一尺二寸有餘出音孔與通長之間復有兩孔其出音孔之上第一爲工字孔第二爲凡字孔第三爲六字孔第四爲五字孔第五爲乙字孔第六爲高尺字孔其取上字亦以第二六字孔併第五乙字孔爲高上字此今笛立體取音之大略也即其本體而論出音孔上第一孔爲工字故出音孔爲尺字出音孔外兩孔一應高上字一應低上字而通長爲乙字以其應律呂而言出音孔上第一孔應夷則之律徵聲乙字第二孔應無射之律羽聲上字第三孔應半黃鐘之律變宮尺字第四孔應黃鐘之律宮聲工字第五孔應太蔟之律商聲凡字第六孔應夾鐘之律變徵五字出音孔亦應蕤賓之律變徵五字出音孔外兩孔其分長者應姑洗之律角聲六字其分短者應仲呂之呂清角高六字而通長應太蔟之律商聲凡字論其相應則通長與第五孔同聲出音孔與最上第六孔同聲論其取分則第四孔得通長之半最上第六孔得第一孔之半其乙字

孔亦取於乙字分上字分之間考其體正與四倍黃鐘之管相倂肩之用四倍黃鐘者實用八倍姑洗仲呂角音之義古人所謂長者八之也今橫笛爲短簫則所謂短者四之非用四倍姑洗仲呂之角音乎以四倍黃鐘之徑爲徑其諸孔皆以四倍黃鐘所生律呂之分爲本其本體黃鐘大呂之分則爲此笛之出音孔上第一孔爲工字故出音孔外二孔之度得黃鐘之分者聲應姑洗之律得大呂之分者聲應仲呂之呂然此三分雖各設一孔實皆應於角音之分亦即

一律一呂相和之理也此笛之體與姑洗簫同得四倍黃鐘之徑故生聲取分得以互相應若用如簫之工字孔應黃鐘之律爲四倍黃鐘管夾則南呂相和倍之之分其聲即與本體無射應鐘相和之分相應而此笛之五字孔即四倍黃鐘管無射應鐘相和之分之分亦應黃鐘之律故簫之工字孔與笛之五字孔相應也簫之凡字孔與笛之乙字孔相應故簫之凡字孔與笛之乙字孔相應倍之之分笛之通長乙字亦四倍黃鐘管無射應鐘相和倍之之分故簫之凡字孔與笛之乙字孔爲四倍黃鐘管無射應鐘也簫之六字孔爲四倍黃鐘管黃鐘大呂相和之分而笛之出音孔外兩孔爲上字者正四倍黃鐘管之黃鐘大呂分也簫之五字孔笛之出音尺字孔皆四倍黃鐘管太簇夾鐘相和之分故此二聲相應也至於簫之乙字分應於笛之工字孔此乙字不言孔而言分者簫本體取其徑之同故得其聲之相應爲準也

笛之凡字相應簫之後出尺字孔應笛之六字孔皆爲四倍黃鐘管夾則南呂相和之分故簫之尺字與笛之六字相應至此則簫之孔已盡而笛之五字孔爲四倍黃鐘管之無射應鐘相和之分者實又爲簫之高工字分焉蓋笛之與簫取音之理本一但設孔而命名者不同初不可以名之不同而遂以爲音之異也此笛與姑洗簫同爲四倍黃鐘所生故名之曰姑洗笛其爲用也亦與姑洗簫同協排簫陽律一均之聲字焉若夫協排簫陰呂一均之聲字者亦用二倍半黃鐘之管立體按法取音名之曰仲呂笛與仲呂簫相協爲用要之黃鐘加分之同形管簫體得其本管律呂之倍與正而笛得其半正聲相應蓋緣其徑之同故得其聲之相應爲準也

七簫一篆爲出音孔與通長之間下一孔其大呂之

分一尺零八分三釐七八豪爲出音孔與通長之間上一孔此二孔皆爲笛之上字而應姑洗仲呂仍聲律呂之音與簫之六字同聲此二孔者實一笛之主竅也其通長爲無射應鐘相和倍之之分一尺二寸五分一釐七豪聲應太蔟之律商聲凡字以笛而言乃乙字分實與簫之凡字孔同聲也其出音孔則太蔟夾鐘相和之分九寸九分五釐九豪聲應黃鐘之律變徵五字孔同聲焉其出音孔上第一孔則姑洗仲呂相和之分八寸八分

五釐二豪聲應夷則之律徵聲乙字於笛爲工字而與簫之乙字孔同聲焉其第二孔則蕤賓林鍾相和之分七寸九分二釐一豪聲應無射之律羽聲上字於笛爲凡字而與簫之上字同聲焉其第三孔則南呂相和之分七寸答四釐聲應半黃鐘之律變宮尺字於笛爲六字而與簫之後出尺字孔同聲焉其第四孔則無射應鐘相和之分六寸二分五釐八豪爲通長之半聲應黃鐘之律宮聲工字於笛爲五字而與簫之工字孔同聲焉其第五孔則取乙字之半二數相併折中爲三寸七分四釐復與乙字分

之半二數相併折中爲三寸七分四釐復與乙字孔同聲焉其第六孔則取無射應鐘相和之分五寸三分四釐二豪相併折中得四寸五分四釐一豪適合本管半姑洗之分在最上尺字孔之下故爲

高上字也夫笛之與簫橫吹迭吹雖各不同而聲之
高低自有律呂以界其倍半之分故與姑洗簫同協
排簫陽律之一均焉
仲呂笛用二倍半黃鐘之積爲體其徑即三倍半黃
鐘之徑爲四分一釐六豪其所用十二律呂之分亦
自本體黃鐘之長損益以生其黃鐘之分一尺一寸
零六釐八豪爲田音孔與通長之間下一孔其大呂
之分一尺零二分六釐四豪爲田音孔與通長之間
上一孔此兩孔皆爲本笛之上字一應仲呂之呂一

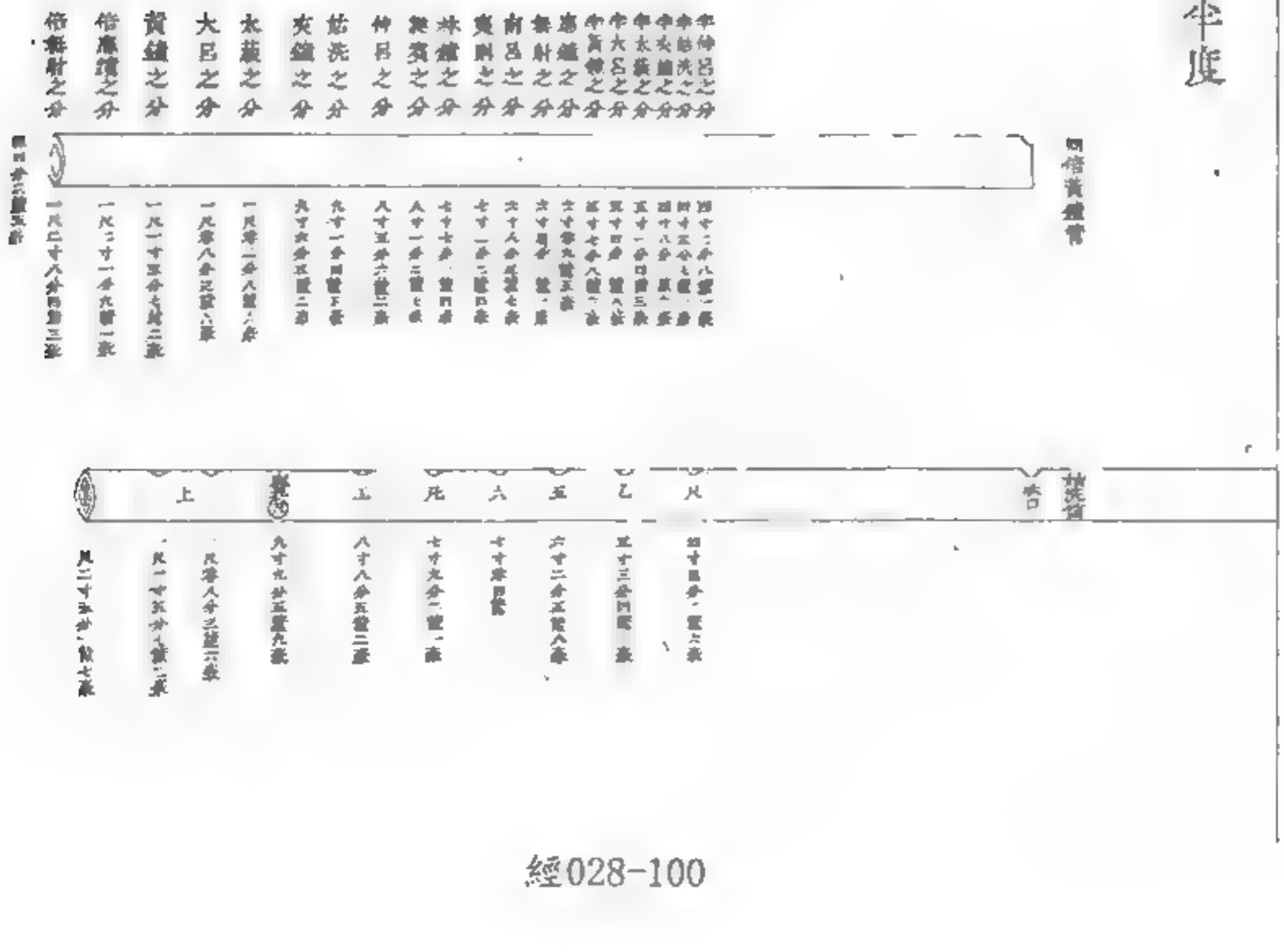
應蕤賓之律二孔合之與仲呂簫之六字同聲實此
一笛之主宰也其通長爲無射應鐘相和倍之之分
一尺一寸九分七釐二豪聲應夾鐘之呂清商高凡
字以笛而言乃乙字分實與仲呂簫之凡字孔同聲
也其出音孔則太蔟夾鐘相和之分九寸五分二釐
五豪聲應林鐘之呂清變徵高五字於笛爲尺字而
與仲呂簫之五字孔同聲焉其出音孔上第一孔則
姑洗仲呂相和之分八寸四分六釐七豪聲應南呂
之呂清徵高乙字於笛爲工字而與仲呂簫之乙字

孔同聲焉其第二孔則蕤賓林鐘相和之分七寸五
分七釐六豪聲應應鐘之呂清羽高上字於笛爲凡
字而與仲呂簫之上字同聲焉其第三孔則夷則南
呂相和之分六寸七分三釐四豪聲應大呂之呂四
清變宮高尺字於笛爲六字而與仲呂簫之後出尺
字孔同聲焉其第四孔則無射應鐘相和之分五寸
九分八釐六豪爲通長之半聲應大呂之呂清宮高
工字於笛爲五字而與仲呂簫之工字孔同聲焉其
第五孔取乙字於乙字分之間者亦以乙字

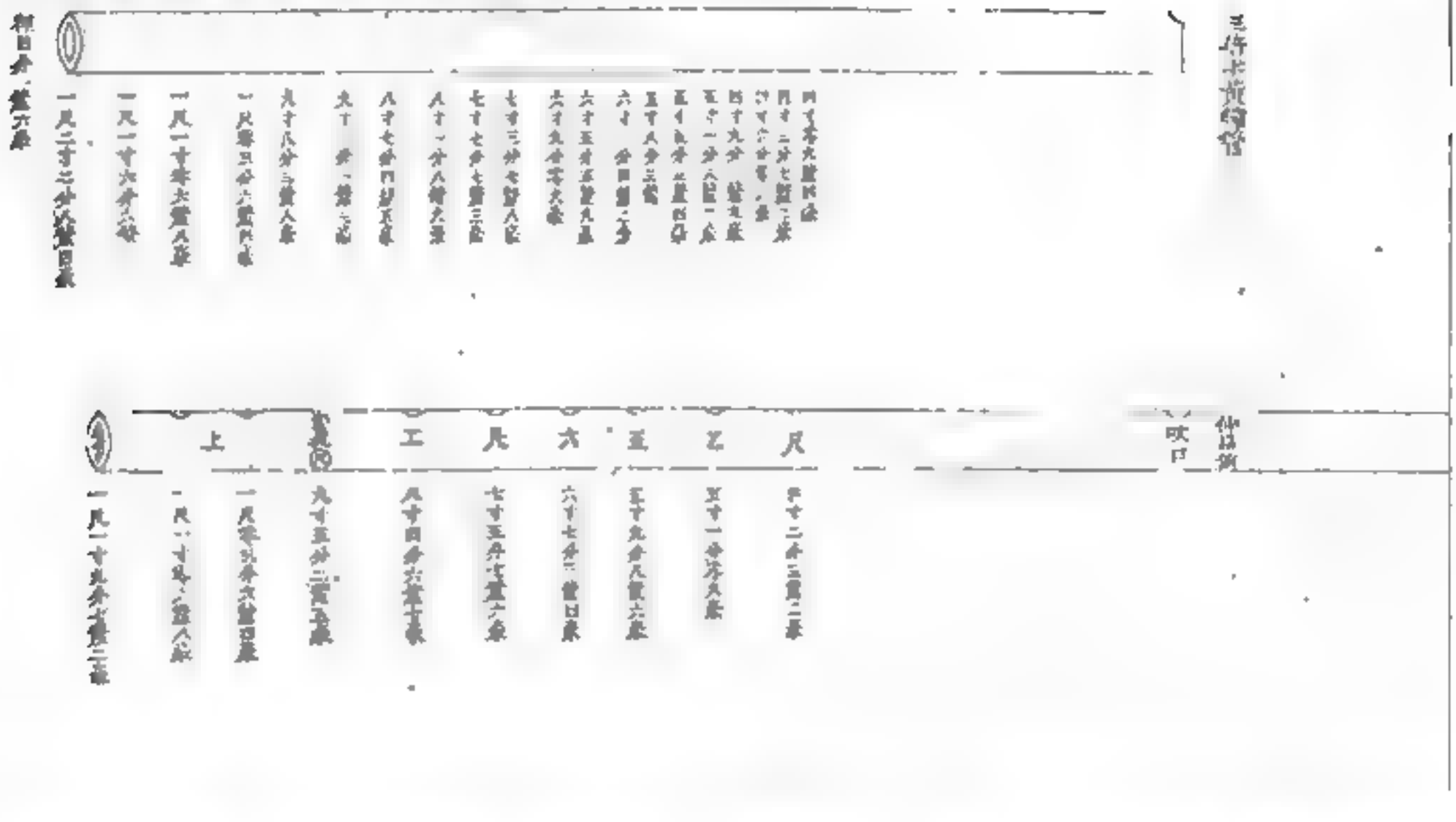
分之黃鐘大呂相和之半上字分之太蔟夾鐘相和
之半俱虛其位以爲伏孔而取無射應鐘相和之分
此分乃高五字孔 與姑洗仲呂相和之半 此分乃高凡字孔 相併折中
得五寸一分零九豪聲應夾鐘之呂清商高凡字與
通長同爲乙字而與仲呂簫之凡字孔同聲焉其最
上第六孔則姑洗仲呂相和之半四寸二分三釐三
豪爲第一孔之半聲應林鐘之呂清變徵高五字與
出音孔同爲尺字而與仲呂簫之五字孔同聲焉其
取低七字以最上尺字孔併第三六字孔者亦以夷

則南呂相和之六字孔分併以姑洗仲呂相和之半
高尺字孔分爲一尺零九分六釐八豪適合本管黃
鐘之分乃出音孔與逼長之間下一孔故爲低上字
也其取高上字以工字凡字代高工高凡而合以乙
字者亦以高工字應裒賓林鐘相和之半高凡字應
夷則南呂相和之半二數相併折中爲三寸五分七
釐七豪復與乙字分五寸一分零九豪相併折中得
四寸三分四釐三豪適合本管半姑洗之分在最上
尺字孔之下故爲高上字也此笛之生聲取分皆本
於二倍半黃鐘之體故與三倍半黃鐘簫皆以仲呂
名而同應排簫陰呂之一均焉

給圖用半度



繪圖用半度


半仲呂之分
半蕤賓之分
半林鍾之分
半夷則之分
半南呂之分
半無射之分
半應鍾之分
半黃鍾之分
半大呂之分
半夾鍾之分
半仲呂之分
半蕤賓之分
半林鍾之分
半夷則之分
南呂之分
無射之分
應鍾之分
黃鍾之分
大呂之分
夾鍾之分
仲呂之分
蕤賓之分
林鍾之分
夷則之分
南呂之分
無射之分
應鍾之分
黃鍾之分
大呂之分
太蔟之分
夾鍾之分
姑洗之分
蕤賓之分
林鍾之分
夷則之分
仲呂之分
蕤賓之分
姑洗之分
夾鍾之分
太蔟之分
大呂之分
黃鍾之分
倍應鍾之分
倍無射之分
仲呂之分
蕤賓之分
林鍾之分
夷則之分
南呂之分
無射之分
應鍾之分
黃鍾之分
大呂之分
太蔟之分
夾鍾之分
姑洗之分
蕤賓之分
林鍾之分
夷則之分
仲呂之分
蕤賓之分
姑洗之分
夾鍾之分
太蔟之分
大呂之分
黃鍾之分
倍應鍾之分
倍無射之分
一尺二寸二分六釐四毫
一尺一寸九分
一尺一寸八分
一尺一寸七分六釐八毫
一尺一寸六分
一尺一寸五分六釐四毫
一尺一寸四分
一尺一寸三分六釐八毫
一尺一寸二分六釐
一尺一寸一分六釐
一尺一寸一分二釐
一尺一寸一分
一尺一寸一分
一尺一寸一分

而用十五管或十四管者俗部所用亦十七管或十
五管而止用十二管其餘皆不設簧蓋去其重復但
取一均之聲以備用也又禮部太常所用笙體大而
空徑亦大其出音孔至簧處度分反短俗部所用笙體
小而空徑亦小其出音孔至簧度分反長蓋因取聲
於容積之分故徑與長相爲贏縮焉按十七簧大笙
徑約二分上下每一笙之內各管空徑不一共自簧
口至出音孔分最長第一管七寸五分餘一管七寸
餘二管亦七寸餘硯二管微欹四管六寸五分餘五

管六寸餘六管五寸二分餘七管四寸五分餘八管
四寸二分餘九管十管十一管皆四寸上下十二管
三寸八分餘十二管三寸六分餘十四管三寸一分
微欹十五管三寸二分餘此兩管亦相同十六管二
寸餘十七管二寸六分餘此皆工人約略爲之初未
有一定之眞度也審其音比長一管應笛之尺字
低工字一管應最低工字二管應低凡字五管應低
字七管應最低乙字八管應低上字十管應低尺
字十二管應低六字十四管應高上字十六管應
高尺字十三管應高工字十四管應高凡字十五
管亦應高凡字十六管或一管合十二管爲低尺
字二管合七管爲最低乙字三管合八管爲低工
字四管合九管爲低凡字五管合十一管爲低六字
六管合十三管爲低五字七管合十四管爲最低乙
字 禮部太常樂工省此二管 八管合十五管爲低乙字九管合十
六管或一管合十二管爲低尺字二管合七管爲最
低工字 禮部太常樂工省此二管 三管合八管爲低工字四管合九
管爲低凡字五管合十一管爲低六字六管合十三
管爲低五字七管合十四管爲最低乙字八管合十
五管爲低乙字九管合十六管爲低上字十管合十
七管獨用爲高上字十一管獨用爲高尺字十二管
獨用爲高工字十三管獨用爲高凡字十四管獨用
爲高六字十五管獨用爲高五字十六管獨用爲高
勾字十二管合十七管爲高尺字十三管獨用爲高
工字十四管獨用爲高凡字十六管獨用爲高六字
十七管獨用爲高五字此十七簧大笙立體取音之
大槩也十三簧小笙徑約一分有餘每一笙之內各
管徑亦不一其自簧口至出音孔分最長第一管八
寸餘二管七寸餘三管六寸五分餘四管六寸餘五
管五寸五分餘六管五寸餘七管四寸五分餘八管
四寸五分不足九管四寸餘十管三寸五分餘十一

管三寸三分餘十二管三寸三分不足審
其音一管低尺字二管低工字三管低凡字四管低
六字五管低乙字七管低上字八管高
上字九管高尺字十管高工字十一管高凡字十二
管高六字十三管高五字其取聲之法一管合五管
或合九管爲低尺字二管合六管爲低工字三管合
七管爲低凡字四管合九管爲低六字五管合十管
爲低五字六管合十一管爲低乙字七管合十二管
爲低上字八管合十二管爲高上字九管合十三管
御製律呂正義下編 卷五 四十
爲高尺字十管獨用爲高工字十一管獨用爲高凡
字十二管獨用爲高六字十三管獨用爲高五字此
十二簧小笙立體取音之大槩也大笙之十五簧於
十七簧已爲減二而小笙又少勾字凡字二簧益勾
爲低尺可以相代而凡字重出嫌其易滑故復減耳
其一笙之內管體長者設簧亦大管體短者設簧亦
小易其簧而更施之則或咽或揭皆不成聲益笙之
施簧必隨管體之長短而爲大小卽如絲樂之體大
者用絃亦體小者用絃細之理也至於簧之硬者應

聲微高點以蠟珠則可少下簧之輭者應聲微低不
施蠟珠或易以硬簧則可以高然所差不過半音未
若管體長短之分音斷也今欲明製笙之法辨笙之
體詳笙之用必一其徑覈其積考其度正其音一
本之於律呂而後笙之理數可明焉一其徑者使一
笙各管之空徑皆同如十二律呂之同徑也覈其積
者定衆管之積或用律呂之全或用律呂之半或用
律呂幾分之一也考其度者察某管得某律呂相和
之分或得某律呂相和之倍某律呂相和之半也正
御製律呂正義 編 卷五 四十一
其音者詳某管之應某律呂某聲字與某管設簧則
應某律呂某聲字也蓋笙之大小雖殊而爲用則一
大笙之空徑二分上下者乃黃鐘八分之一又加此
一分之四分之三之管徑也此管積以通分約之乃黃鐘三十二分之七
小笙之空徑一分有餘者乃黃鐘八分之一之管徑
也其管之長者用本體律呂之倍管之短者用本體
律呂之正或本體律呂之半其半管比正管每下一
音亦如律呂之正與倍半之理也其相和取聲無論
體之大小管之多寡要皆以本聲立宮而徵聲和之

或以正聲爲主而少聲和之取二聲相濟抑揚中聽
也其兩管同一聲字而相和者乃宮與少宮商與少
商工與高工凡與高凡爲兩聲子母相應者也其兩
管不同聲字而相和者乃宮與徵商與羽工與乙凡
與上之類是兩聲得其相生之序而相和者也若夫
兩管之斷不可和者如宮與商商與角工與凡凡與
六之類是兩聲相比必甚乖謬而不可和者也是故

筆之低尺字以低五字和之者乃濁變徵立宮而宮
聲爲徵以和之也低尺字以低乙字和之者乃下
徵以正變徵和之也低工字以高尺字和之者即倍變
徵立宮而商聲爲徵以和之也低凡字以低上字和
之者乃下羽立宮而角聲爲徵以和之也低六字以
高尺字和之者乃倍變宮立宮而正變徵爲徵以和
之也低五字以高工字和之者乃宮聲立宮正用徵
聲以和之者也低乙字以高凡字和之者乃商聲立
宮而羽聲爲徵以和之也低上字以高六字和之者
乃角聲立宮而少變宮爲徵以和之也高上字仍以
高六字和之者亦角聲立宮而少變宮爲徵以和之

也高尺字以高五字和之者乃少變徵立宮而少宮
爲徵以和之也高聲與低聲相和者乃首音與第八
音相和所謂隔八相生也徵之可以和宮者所謂宮
生徵也羽之可以和商者所謂商生羽也若夫商之
可以和徵者又爲徵之生少商皆爲首音與第五音
相和者也蓋各管之徑既同則聲字之度分可定聲
字之度分既定則各管之相旋爲用自有協和之妙
焉夫籥笛之體起於黃鐘之加倍而笙之體則起於
黃鐘之減分加倍者或加八倍或加四倍其所制之

管皆與黃鐘一均之聲相應減分者或用黃鐘四分
之一或用黃鐘八分之一所制之管亦皆與黃鐘一
均之聲相應若大呂一均者大笙則取黃鐘八分
之一又加此一分之四分之二之管爲本（細二分之一也）
小笙則取黃鐘六十四分之七之管爲本或不易其
體但用點簧之法以高其音亦可備陰呂一均之用
然其聲雖協於大呂而其數並起於黃鐘此黃鐘所
以尤爲竹音之本也
十七簧大笙以黃鐘八分之一又加此一分之四分

之三之管爲本其十七管之徑皆一分六釐五毫共黃鐘之分四寸三分九釐二毫大呂之分四寸一分一釐二毫太蔟之分三寸九分零四毫夾鐘之分三寸六分五釐六毫姑洗之分三寸四分七釐仲呂之分三寸二分五釐蕤賓之分三寸零八釐四毫林鐘之分二寸九分二釐八毫夷則之分二寸七分四釐二毫南呂之分二寸六分零二毫無射之分二寸四分七釐七毫應鐘之分二寸三分一釐三毫此黃鐘之律徵聲乙字爲第二管低工字之分爲八分之一又加此一分之四分之二之管聲應無射之律羽聲上字於笛爲凡字設簧則應姑洗之律角聲六字乃此聲六字於笛爲上字（此後皆以笛字爲言）以之和大呂之分得四寸一分五釐二毫仍應姑洗之律角聲六字乃此笙第九管低上字之分也（此度分皆以簧口長於此者用倍數而短於此者用正數矣其黃鐘大呂相和之四寸二分五釐二毫既爲第九管低上字之分倍之得八寸五分零五毫乃應蕤賓之律變徵五字而爲此笙之最長第一管低尺字之分焉（時用十七管大率其最長第一管不過八寸而此八寸五分餘何者也時用十七管因徑不一故正聲倍聲不得一體長者

雙大而短者徑小徑大者圍小徑小者圍出音孔則截其分稍短正聲應上字者倍聲得應尺字正律管半聲下正聲一音之理也太蔟夾鐘相和之分二寸七分八釐聲應蕤賓之律變徵五字爲第二管高尺字之分倍之得七寸五分六釐乃應夷則之律徵聲乙字爲第三管低工字之分爲一管無射之分者則同（第三管之音說見十七管之後）姑洗仲呂相和之分三寸三分六釐聲應夷則之律徵聲乙字爲第十三管高工字之分倍之得六寸七分二釐乃應無射之律羽聲上字爲第四管低凡字之分爲蕤賓林鐘相和之分三寸零六豪聲應無射之律羽聲上字爲第十五管高凡字之分倍之得六寸一分二釐乃應黃鐘之律宮聲工字爲第五管低尺字之分爲無射應鐘相和之分二寸六分七釐五毫聲應黃鐘之律宮聲工字爲第十六管高五字之分倍之得五寸三分四釐乃應太蔟之律商聲凡字爲第六管低五字之分爲夾鐘林鐘相和之分二寸五分三釐聲應太蔟之律商聲凡字爲第十七管高六字之分倍之得五寸零六毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第七管低六字之分爲仲呂蕤賓相和之分二寸三分七釐五毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第十八管高合字之分倍之得四寸七分五釐乃應姑洗之律角聲六字爲第八管低合字之分爲林鐘夷則相和之分二寸二分四釐聲應姑洗之律角聲六字爲第十九管高四字之分倍之得四寸四分八釐乃應中呂之律清角聲上字爲第九管低四字之分爲南呂無射相和之分二寸一分二釐聲應中呂之律清角聲上字爲第二十管高下五字之分倍之得四寸二分五釐乃應蕤賓之律變徵五字爲第十管低下五字之分爲應鐘黃鐘相和之分二寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第二十一管高下六字之分倍之得四寸零一毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第十一管低下凡字之分爲大呂太蔟相和之分一寸九分零四毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第二十二管高下尺字之分倍之得三寸八分零八毫乃應夷則之律羽聲上字爲第十二管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸八分二釐聲應夷則之律羽聲上字爲第二十三管高下工字之分倍之得三寸六分四釐乃應南呂之律宮聲工字爲第十三管低下尺字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸七分一釐五毫聲應南呂之律宮聲工字爲第二十四管高下尺字之分倍之得三寸四分二釐乃應林鐘之律徵聲乙字爲第十四管低下合字之分爲林鐘夷則相和之分一寸六分零八毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第二十五管高下四字之分倍之得三寸二分一釐六毫乃應南呂之律羽聲上字爲第十五管低下四字之分爲南呂無射相和之分一寸五分二釐聲應南呂之律羽聲上字爲第二十六管高下五字之分倍之得三寸零四毫乃應無射之律角聲六字爲第十六管低下五字之分爲應鐘黃鐘相和之分一寸四分零一毫聲應無射之律角聲六字爲第二十七管高下六字之分倍之得二寸八分零二毫乃應應鐘之律變宮尺字爲第十七管低下六字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸三分四釐聲應應鐘之律變宮尺字爲第二十八管高下合字之分倍之得二寸六分八釐乃應蕤賓之律變徵五字爲第十八管低下合字之分爲大呂太蔟相和之分一寸二分七釐聲應蕤賓之律變徵五字爲第二十九管高下四字之分倍之得二寸五分四釐乃應大呂之律清角聲上字爲第十九管低下四字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸一分四釐聲應大呂之律清角聲上字爲第三十管高下五字之分倍之得二寸二分八釐乃應夷則之律羽聲上字爲第二十管低下五字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零二毫聲應夷則之律羽聲上字爲第三十一管高下六字之分倍之得二寸零四毫乃應南呂之律宮聲工字爲第二十一管低下六字之分爲南呂無射相和之分一寸零一毫聲應南呂之律宮聲工字爲第三十二管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律徵聲乙字爲第二十二管低下尺字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律徵聲乙字爲第三十三管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第二十三管低下合字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第三十四管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第二十四管低下四字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第三十五管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第二十五管低下五字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第三十六管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第二十六管低下六字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第三十七管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第二十七管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第三十八管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第二十八管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第三十九管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第二十九管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第四十管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第三十管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第四十一管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第三十一管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第四十二管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第三十二管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第四十三管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第三十三管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第四十四管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第三十四管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第四十五管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第三十五管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第四十六管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第三十六管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第四十七管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第三十七管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第四十八管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第三十八管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第四十九管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第三十九管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第五十管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第四十管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第五十一管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第四十一管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第五十二管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第四十二管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第五十三管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第四十三管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第五十四管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第四十四管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第五十五管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第四十五管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第五十六管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第四十六管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第五十七管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第四十七管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第五十八管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第四十八管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第五十九管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第四十九管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第六十管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第五十管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第六十一管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第五十一管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第六十二管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第五十二管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第六十三管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第五十三管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第六十四管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第五十四管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第六十五管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第五十五管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第六十六管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第五十六管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第六十七管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第五十七管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第六十八管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第五十八管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第六十九管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第五十九管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第七十管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第六十管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第七十一管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第六十一管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第七十二管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第六十二管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第七十三管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第六十三管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第七十四管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第六十四管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第七十五管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第六十五管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第七十六管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第六十六管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第七十七管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第六十七管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第七十八管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第六十八管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第七十九管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第六十九管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第八十管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第七十管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第八十一管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第七十一管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第八十二管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第七十二管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第八十三管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第七十三管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第八十四管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第七十四管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第八十五管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第七十五管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第八十六管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第七十六管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第八十七管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第七十七管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第八十八管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第七十八管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第八十九管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第七十九管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第九十管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第八十管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第九十一管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第八十一管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第九十二管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第八十二管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第九十三管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第八十三管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第九十四管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第八十四管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第九十五管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第八十五管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第九十六管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第八十六管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第九十七管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第八十七管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第九十八管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第八十八管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第九十九管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第八十九管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第一百管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第九十管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第一百一管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第九十一管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第一百二管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第九十二管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第一百三管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第九十三管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第一百四管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第九十四管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第一百五管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第九十五管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第一百六管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第九十六管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第一百七管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第九十七管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第一百八管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第九十八管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第一百九管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第九十九管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第一百十管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第一百管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第一百十一管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第一百一管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第一百十二管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第一百二管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第一百十三管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第一百三管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第一百十四管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第一百四管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第一百十五管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第一百五管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第一百十六管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第一百六管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第一百十七管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第一百七管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第一百十八管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第一百八管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第一百十九管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第一百九管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第一百二十管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第一百十管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第一百二十一管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第一百十一管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第一百二十二管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第一百十二管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第一百二十三管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第一百十三管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第一百二十四管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第一百十四管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第一百二十五管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第一百十五管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第一百二十六管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第一百十六管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第一百二十七管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第一百十七管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第一百二十八管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第一百十八管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第一百二十九管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第一百十九管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第一百三十管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第一百二十管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第一百三十一管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第一百二十一管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第一百三十二管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第一百二十二管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第一百三十三管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第一百二十三管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第一百三十四管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第一百二十四管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第一百三十五管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第一百二十五管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第一百三十六管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第一百二十六管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第一百三十七管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第一百二十七管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第一百三十八管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第一百二十八管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第一百三十九管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第一百二十九管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第一百四十管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第一百三十管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第一百四十一管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第一百三十一管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第一百四十二管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第一百三十二管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第一百四十三管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第一百三十三管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第一百四十四管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第一百三十四管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第一百四十五管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第一百三十五管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第一百四十六管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第一百三十六管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第一百四十七管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第一百三十七管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第一百四十八管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第一百三十八管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第一百四十九管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第一百三十九管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第一百五十管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第一百四十管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第一百五十一管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第一百四十一管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第一百五十二管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第一百四十二管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第一百五十三管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第一百四十三管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第一百五十四管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第一百四十四管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第一百五十五管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第一百四十五管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第一百五十六管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第一百四十六管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第一百五十七管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第一百四十七管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第一百五十八管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第一百四十八管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第一百五十九管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第一百四十九管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第一百六十管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第一百五十管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第一百六十一管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第一百五十一管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第一百六十二管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第一百五十二管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第一百六十三管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第一百五十三管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第一百六十四管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第一百五十四管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第一百六十五管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第一百五十五管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第一百六十六管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第一百五十六管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第一百六十七管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第一百五十七管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第一百六十八管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第一百五十八管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第一百六十九管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第一百五十九管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第一百七十管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第一百六十管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第一百七十一管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第一百六十一管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第一百七十二管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第一百六十二管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第一百七十三管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第一百六十三管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第一百七十四管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第一百六十四管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第一百七十五管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第一百六十五管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第一百七十六管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第一百六十六管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲呂之律清角聲上字爲第一百七十七管高下五字之分倍之得二寸零二毫乃應蕤賓之律變徵五字爲第一百六十七管低下五字之分爲蕤賓林鐘相和之分一寸零一毫聲應蕤賓之律變徵五字爲第一百七十八管高下六字之分倍之得二寸零二毫乃應林鐘之律徵聲乙字爲第一百六十八管低下六字之分爲林鐘夷則相和之分一寸零一毫聲應林鐘之律徵聲乙字爲第一百七十九管高下尺字之分倍之得二寸零二毫乃應夷則之律羽聲上字爲第一百六十九管低下尺字之分爲夷則夾鐘相和之分一寸零一毫聲應夷則之律羽聲上字爲第一百八十管高下工字之分倍之得二寸零二毫乃應夾鐘之律變宮尺字爲第一百七十管低下工字之分爲夾鐘姑洗相和之分一寸零一毫聲應夾鐘之律變宮尺字爲第一百八十一管高下合字之分倍之得二寸零二毫乃應姑洗之律角聲六字爲第一百七十一管低下合字之分爲姑洗仲呂相和之分一寸零一毫聲應姑洗之律角聲六字爲第一百八十二管高下四字之分倍之得二寸零二毫乃應仲呂之律清角聲上字爲第一百七十二管低下四字之分爲仲呂蕤賓相和之分一寸零一毫聲應仲

低乙字之分焉其第二管之最低工字即第三管之分其第七管之最低乙字亦即第八管之分不過微長分餘或簧少輭使之聲字稍下而已其十管之高上字仍如九管之分但九管以下至最長第一管設簧皆長而輭十管以上至最短第十七管設簧皆微短而硬是以九管因簧長而聲低爲低上字十管因簧短而聲高爲高上字此又管體一而因簧以別高下者也若夫第十一管之勾字則取上字與尺字之間爲度第十四管之高凡字亦與十五管高凡字之

分同不過微長少低以配八管之乙字相和而取聲耳至於十五簧比十七簧減兩管者一管之最低工字嫌其與三管工字八管乙字相淆故不用獨留十四管之凡字以和十管之高上字爲高凡字即四管凡字和九管上字之理也十七簧十五簧大笙其聲字度分本出一體但用管有多寡之分爾雅以大笙謂之巢註曰大笙十九簧此十七簧十五簧小笙以黃鐘八分之一之管爲本律皆一分三豪大呂之分三寸四分一釐三豪太蔟之分三寸二分四釐夾鐘之分三寸零二豪姑洗之分二寸八分八釐仲呂之分二寸六分九釐六豪蕤賓之分二寸五分六釐林鐘之分二寸四分二釐夷則之分二寸二分七釐五豪南呂之分二寸一分六釐無射之分二寸零二釐二豪應鍾之分一寸九分二釐此黃鐘八分之一之管即應正黃鐘之音爲低工字於笛爲低五字設簧則應夷則之律倣聲乙字於笛爲

工字以之和大呂之分得二寸五分二釐九豪仍應夷則之律倣聲乙字乃此笙第十管高工字之分也長於此者用倍數短於此者用正數矣其黃鐘大呂相和之二寸五分二釐九豪既爲第十管高工字之分倍之得七寸零五釐八豪乃應無射之律羽聲上字而爲此笙第二管低凡字之分焉其太蔟夾鐘相和之分二寸一分三釐七豪聲應無射之律羽聲上字爲第十一管高凡字之分倍之得六寸二分七釐四豪乃應半黃鐘之律變宮尺字爲第四管低六字

之分焉姑洗仲呂相和之分二寸七分八釐八豪聲應半黃鐘之律變宮尺字爲第十二管高六字之分倍之得五寸五分七釐六豪乃應黃鐘之律宮聲工字爲第五管低五字之分焉夾鐘林鐘相和之分二寸四分九釐五豪聲應黃鐘之律宮聲工字爲第十二管高五字之分倍之得四寸九分九釐乃應太族之律商聲凡字爲第六管低乙字之分焉夷則南呂相和之分二寸一釐七豪聲應太族之律商聲凡字於此笙爲高乙字之分因笙所用聲字止於高

五字故不用此分而倍之得四寸四分三釐五豪乃應姑洗之律角聲六字爲第七管低上字之分焉第八管亦仍用此七管之分設以短簧高其音爲此笙之高上字焉其無射應鐘相和之分一寸九分七釐一豪聲應姑洗之律角聲六字於此笙爲高上字之分倍之得三寸九分四釐二豪乃應夾鐘林鐘之分今亦不用而倍之得二寸九分四釐八豪聲應蕤賓之律變徵五字爲第九管高尺字之分焉至於最長之第一管復以第七管低上字之分倍之得八寸八分七釐聲應蕤賓之律變徵五字而爲此笙之第

一管低尺字之分焉第二管則以第九管高尺字之分倍之得七寸八分八釐四豪聲應半蕤賓之律變宮尺字爲第十二管高六字之分倍之得五寸五分七釐六豪乃應黃鐘之律宮聲工字爲第五管低五字之分焉夾鐘林鐘相和之分二寸四分九釐五豪聲應黃鐘之律宮聲工字爲第十二管高六字之分倍之得四寸九分九釐乃應太族之律商聲凡字爲第六管低乙字之分焉夷則南呂相和之分二寸一釐七豪聲應太族之律商聲凡字於此笙謂之和註曰小笙十三簧今十三簧小笙即其制也

應陰呂之十七簧大笙以黃鐘八分之一又加此一分之四分之二之管爲本其十七管之徑皆一分五釐六豪其黃鐘之分四寸三分七釐二豪大呂之分三寸九分零七豪太族之分三寸七分零八豪夾鐘之分二寸四分七釐三豪姑洗之分二寸二分九釐六豪仲呂之分二寸三分一釐五豪蕤賓之分二寸二分一釐五豪林鐘之分二寸七分零四豪南呂之分二寸四分七釐二豪無射應鐘之分二寸一分九釐

七豪其各管自簧口至出音孔分皆按本體律呂相
和之度以取音其法與應陽律之十七簧大笙無異
其立體生聲亦如大呂簫之視黃鐘簫也（如取應陽律之大笙用點簧之法以高其音亦可應大呂均但按其理則用此例爲正）
應陰呂之十三簧小笙以黃鐘六十四分之七之管
爲本（此管乃黃鐘八分之七之管之八分之一其十枚其長與徑俱爲黃鐘八分之七之管之中其十二管之徑皆一分三釐一豪其黃鐘之分三寸四分
八釐六豪大呂之分三寸二分六釐四豪太簇之分
三寸零九釐八豪夾鐘之分二寸九分零一豪姑洗

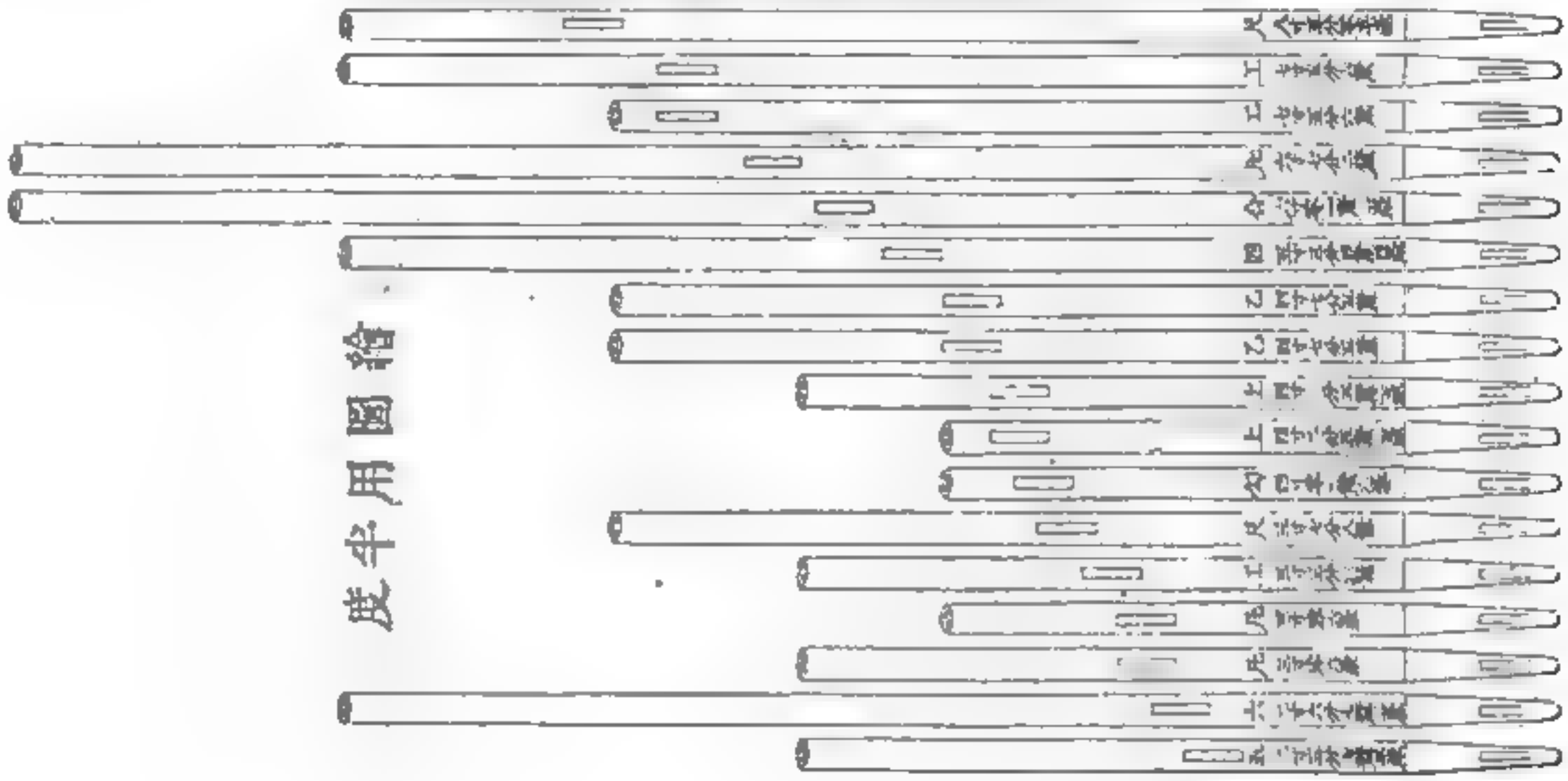
之分二寸七分五釐四豪仲呂之分二寸五分七釐
九豪蕤賓之分二寸四分四釐八豪林鐘之分二寸
三分二釐四豪夷則之分二寸一分七釐六豪南呂
之分二寸零六釐五豪無射之分一寸九分三釐四
豪應鐘之分一寸八分三釐六豪其各管自簧口至
出音孔分皆按本體律呂相和之度以取音其法與
應陽律之十三簧小笙無異其立體生聲亦如姑洗
簫之視仲呂簫也（取應陽律一均之笙點簧以高其音亦不若用此例爲正）

頭管

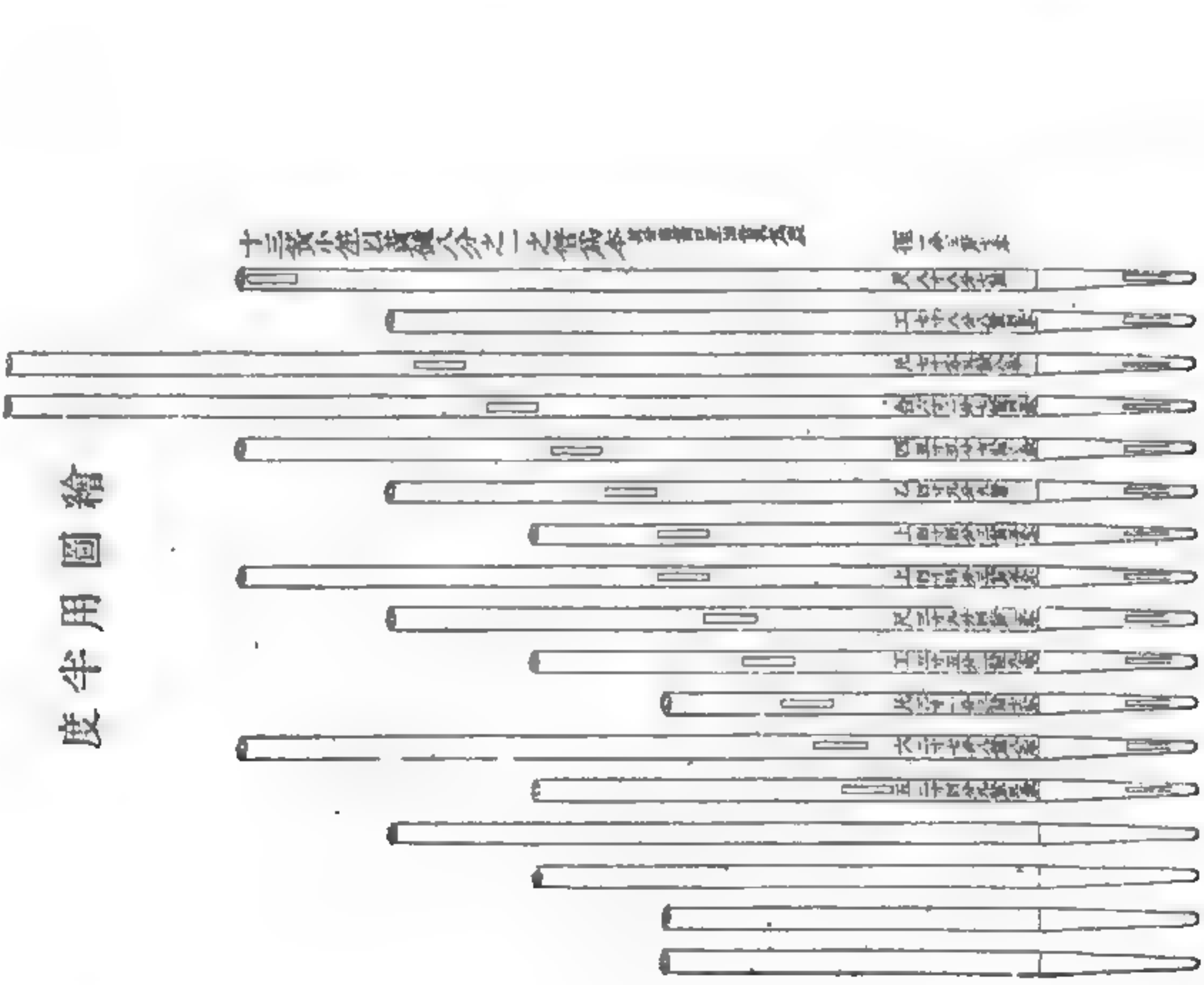
頭管之制未詳創自何時或名簸箕始於蘆管與橫
笛皆起羌中謂之羌笛羌管馬融賦亦有笛從羌起
之言然考長笛實爲今之簫而管之見於經書者未
必如今之頭管詩曰嘒嘒管聲記曰下管象武蓋古
以律呂管音先諸樂其所謂管即排簫之管也唐宋
而後管色之名始見史志唐人紀琴以管色定絃宋
乾德中和峴言樂器中有义手笛與雅音相應足以
協旋宮之法亦可通八十四調長九寸其竅有六左

四右二請名拱宸管是或頭管之制所由起耶按古
之管備一管爲一聲鐘磬亦然後世一管數孔則兼
數管之用宋史燕樂志載黃鐘用合字太呂太簇用
四字夾鐘姑洗用乙字夷則南呂用工字無射應鐘
用凡字各以上下分爲清濁其仲呂蕤賓林鐘不可
以上下分仲呂用上字蕤賓用勾字林鐘用尺字其
黃鐘清聲用六字大呂太簇夾鐘清聲用五字而以
上下緊別之緊五者夾鐘清聲也今時用頭管共有
九孔樂工相傳取音爲合四乙上勾尺工凡六五高

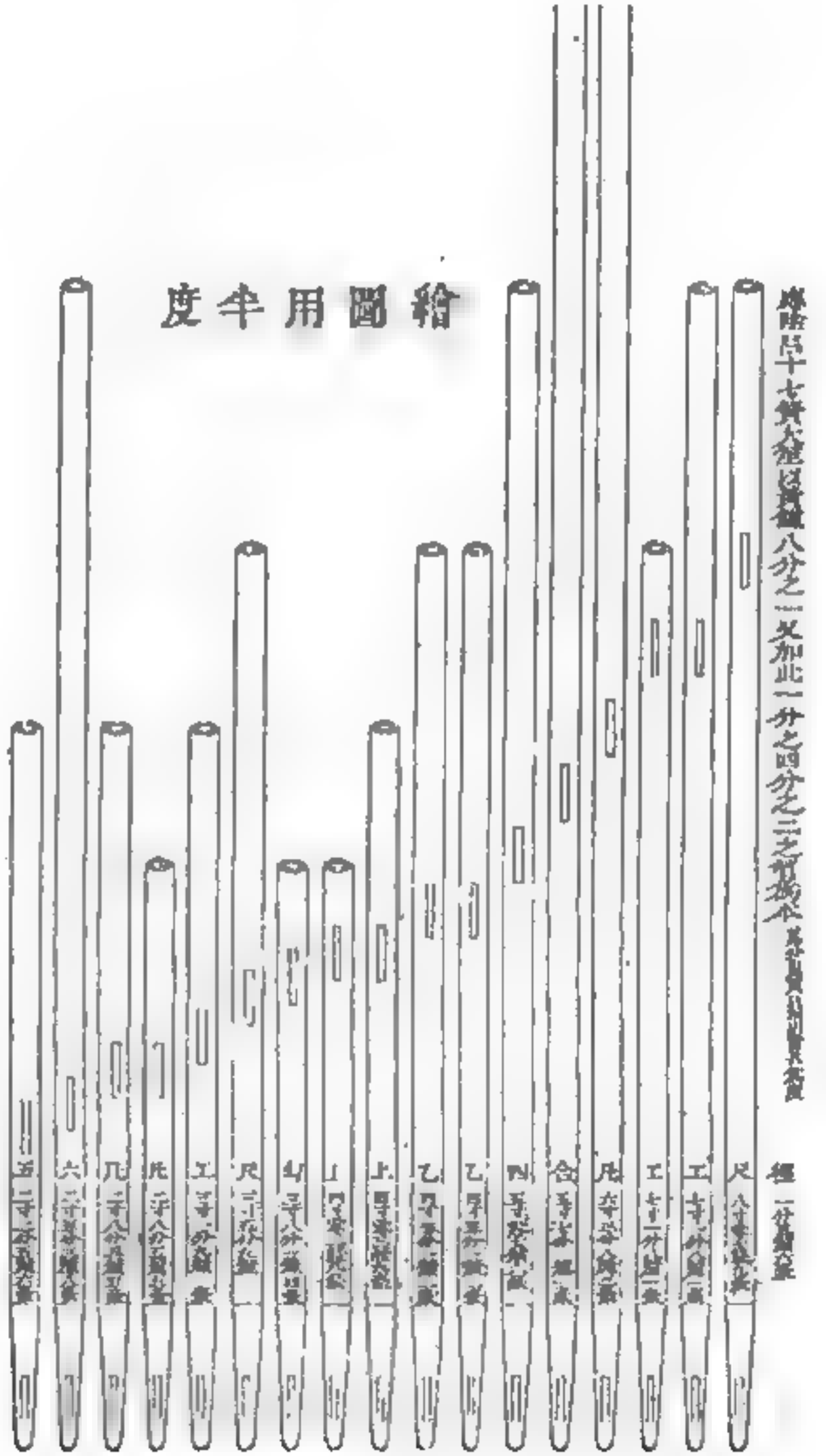
度牛用图绘



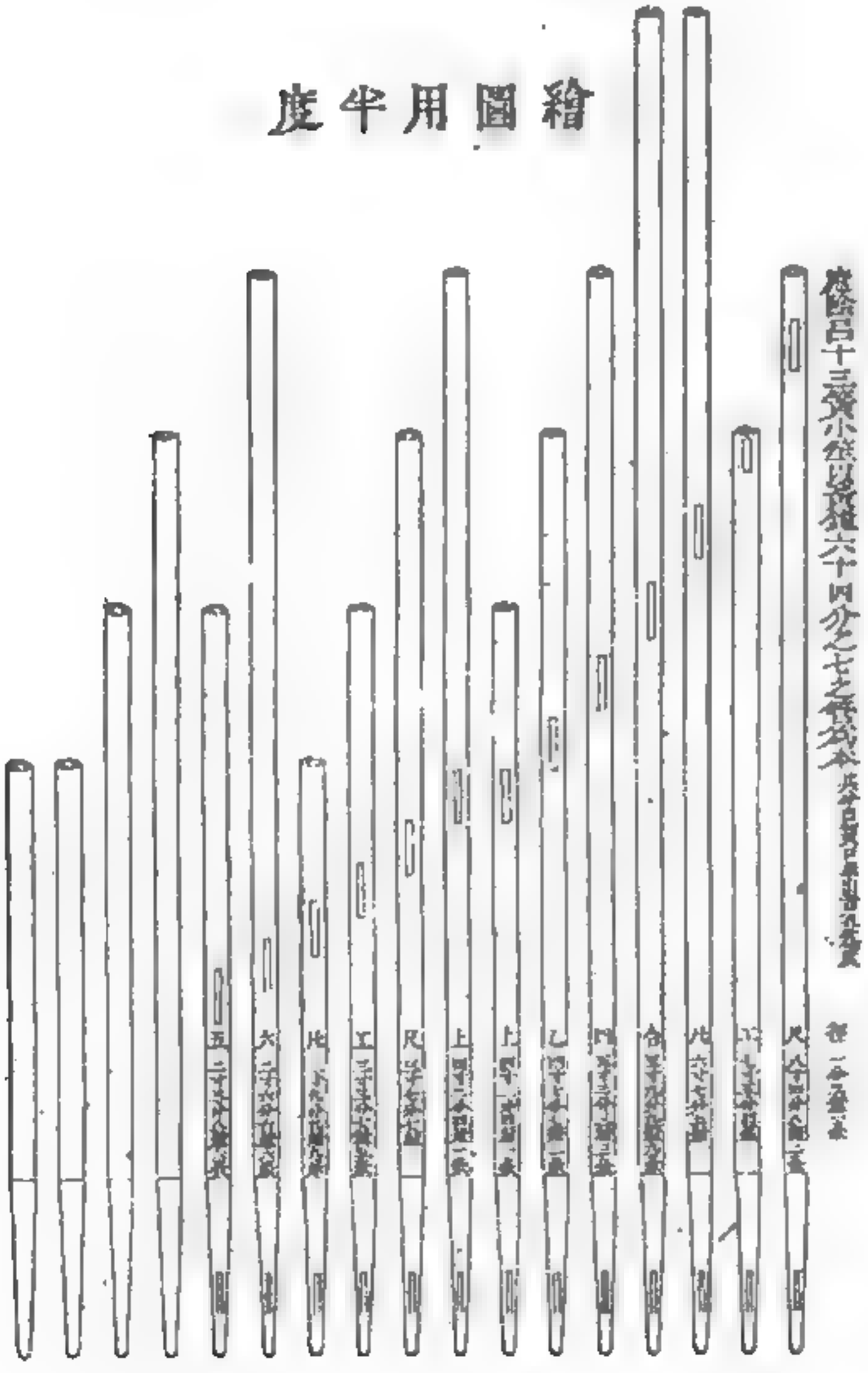
度牛用图绘



繪圖用半度


尺 八寸分度二
工 七寸分度二
凡 五寸分度二
四 三寸分度二
乙 二寸半分度二
上 一寸半分度二
丁 一寸分度二
丙 七分分度二
戊 五分分度二
己 三分半分度二
庚 二分半分度二
辛 一分半分度二
壬 一寸分度二
癸 七分分度二
子 五分分度二
丑 三分半分度二
寅 二分半分度二
卯 一分半分度二
辰 一寸分度二
巳 七分分度二
午 五分分度二
未 三分半分度二
申 二分半分度二
酉 一分半分度二
戌 一寸分度二
亥 七分分度二
尺 八寸分度二
工 七寸分度二
凡 五寸分度二
四 三寸分度二
乙 二寸半分度二
上 一寸半分度二
丁 一寸分度二
丙 七分分度二
戊 五分分度二
己 三分半分度二
庚 二分半分度二
辛 一分半分度二
壬 一寸分度二
癸 七分分度二
子 五分分度二
丑 三分半分度二
寅 二分半分度二
卯 一分半分度二
辰 一寸分度二
巳 七分分度二
午 五分分度二
未 三分半分度二
申 二分半分度二
酉 一分半分度二
戌 一寸分度二
亥 七分分度二

繪圖用半度


尺 八寸分度二
工 七寸分度二
凡 五寸分度二
四 三寸分度二
乙 二寸半分度二
上 一寸半分度二
丁 一寸分度二
丙 七分分度二
戊 五分分度二
己 三分半分度二
庚 二分半分度二
辛 一分半分度二
壬 一寸分度二
癸 七分分度二
子 五分分度二
丑 三分半分度二
寅 二分半分度二
卯 一分半分度二
辰 一寸分度二
巳 七分分度二
午 五分分度二
未 三分半分度二
申 二分半分度二
酉 一分半分度二
戌 一寸分度二
亥 七分分度二

乙高上共通長爲合最下第一孔爲四第二孔爲乙第三孔爲上第四孔後出爲勾第五孔爲尺第六孔爲工第七孔爲六第八孔後出爲五第九孔最上爲高乙帶高上獨無凡字孔分如取凡字則借工字第六孔高吹之或借六字第七孔低吹之共假聲字之法則又以啃巧借爲高下然終不如簫笛之能轉調其或轉調則必易啃蓋啃薄則輭輭則聲低啃厚則硬硬則聲高啃長而聲亦低啃短而聲亦高卽如笙簧硬輭長短之分聲字也審啃之音啃得笛之上字者管之通體始得合字啃得笛之尺字則管之通體得乙字則管之工字則管之通體得乙字宋志所載與時用管所傳聲律大槩相同惟七三孔有異又凡附前一律而同出於一孔者名爲中管故宋仁宗御製樂髓新經於十二宮調內除太蔟姑洗蕤賓南呂應鍾皆爲中管不用而定爲七宮二十八調也今之頭管實有大小兩種大者禮部太常並雅樂所用小者乃吳中所制隨歌曲與笙笛相合爲用者也大管之徑圍二分不足二分有餘長六寸稍餘小管之徑二分稍餘長五寸六分餘夫大管之徑似乎黃鍾之徑其長則與夾鍾之分相侔而小管之徑似乎黃鍾半積同形管之黃鍾大呂相和之分也大管之孔九取音爲十二孔而小管無勾字孔分如取凡字則借工字第六孔既取凡字於本孔其最上一孔又不兼取兩字故小管聲字之減於大管卽如十二簧小笙之減於十七簧大笙也諸樂生聲不過五聲二變之七音而管色之名至於十者六五乃合四之清聲卽如琴絃之有二清聲而勾字在上尺之間亦如簫笛與笙皆有低上高上低尺高尺之分也（勾字孔下之可借爲高上之可借爲低尺）其小管有凡字而大管無凡字者因大管最上一孔取高乙復帶高上慮其孔多難按故假凡字於工字六字兩孔卽如簫笛之不設上字孔也但時用各管共體與孔皆工人約略爲之而無一定之制故所得之音或參雜而不可爲

準今悉按律呂倍半之分以辨其體以審其音然後知頭管之制固不越乎律呂之範圍而旋宮轉調之義已默寓於其中矣

大管以黃鐘爲體其徑一分七釐四豪其長則用姑洗之分五寸七分六釐爲啃下口至管通長之度（通長謂六寸餘而所吹之下口合於管內者一分有餘今度管分必除合啃之分計之始得度分之五蓋姑洗乃陽律之首角聲之位於字譜爲低六字即合字之本音於笛爲低上字設啃則復爲笛之合字而應倍無射之律（頭管皆幹字皆合笛言其名之故以笛聲字名之）其仲呂之分則

爲七字之位而應倍應鐘之呂因頭管之通長獨取合字故不和以仲呂之陰呂而止取姑洗之陽律焉其第一孔則蕤賓林鐘相和之分四寸九分九釐應黃鐘之律宮聲工字而爲此管之四字焉其第二孔則夷則南呂相和之分四寸四分二釐五豪聲應太蔟之律商聲凡字而爲此管之乙字焉其第三孔宜於無射應鐘相和之分取之但因管體最短生聲

理是以取半黃鐘半大呂相和之分與無射應鐘相和之分相併折中得三寸七分三釐五豪乃應姑洗之律角聲六字而爲此管之上字焉其第四孔則半黃鐘半大呂相和之分爲三寸五分二釐九豪聲應仲呂清角高六字凡實變徵低五字之間於笛爲高上字低尺字之間所謂勾字也夫頭管之通長既爲姑洗而得合字則正黃鐘宜得工字而半黃鐘半大呂相和之分宜下一音爲尺字今因取聲隨以下諸孔全開之倒故此分比尺字下半音而爲勾字之後

出孔焉工字之半取勾字則爲下一音半矣其第五孔則半太蔟半夾鐘相和之分三寸一分二釐七豪聲應蕤賓之律變徵五字於管爲尺字夫通長既爲姑洗而得合字則正太蔟宜得凡字而半太蔟半夾鐘相和之分宜得工字今爲尺字者蓋半黃鐘半大呂相和之分既應於上字尺字之間比本分之音已下半音故此半太蔟半夾鐘相和之分宜應工字者比本分之音又下一音而爲此管之尺字焉凡字之半取尺字則爲下二音矣其第六孔爲管之工字依

下二音之例則宜以合字之半爲度（合字之半乃半和之分也）今於第一孔四字之半取之始合蓋因管之半體以上分益短而應聲愈下前孔取全律之半聲下二音而此分則又下一音故半褁賓半林鍾相和之分依前孔下二音之例則宜以第二孔乙字之半爲度今於第三孔上字之半取之始合乃爲下四音之分然管之凡字今又無孔而以工音矣至於凡字之分依前孔下二音之例則宜以第三孔上字之半取之始合乃爲下四音之分然管之凡字今又無孔而以工字孔爲六字孔帶六字之故第七孔卽爲六字於尺字之半取之乃太蔟夾鍾相和之四分之一寸五分六釐八豪聲應半黃鍾之律變宮尺字而爲此管之六字孔爲尺字之半取六字亦爲下四音也其第八孔爲後出之五字依下四音之例則宜以工字之半褁賓林鍾相和之四分之一爲度今於乙字四分之一始合乃夷則南呂相和之四分之一寸一分零八豪聲應黃鍾之律宮聲工字而爲此管之高工字之半取之始合乃夷則南呂相和之四分之一爲度今於乙字四分之一爲

音半矣其第九孔爲最上一孔乃高乙字帶高上字者若依下四音半之例則宜以凡字之半爲度今於六字之半取之始合蓋因管之半體以上分益短而應聲愈下前孔取全律之半聲下七分八釐四豪聲應太蔟之律商聲凡字而爲此管之最上之乙字孔焉六字之故半褁賓半林鍾相和之八分之一矣太蔟夾鍾相和之分應管之乙字今其八分之一相和之分仍應管之乙字則又爲隔八音而相應矣此大管之半孔分益短而應聲益下或下一音或下二音或下三音四音五音甚至隔八音以協聲字然位次而辨其聲字觀此大管之制然後可以窮律呂倍半之度始能定其孔竅長短之差必準以律呂倍半之度始能定其長用黃鍾半積同形管之黃鍾大呂相和之分五寸六分零（豪爲啃下口至管通長之度聲應姑洗之律爲低六字因施啃而應倍無射之律變宮尺字乃爲此管之合字焉其太蔟夾鍾相和之分四寸九分七釐九豪聲應黃鍾之律宮聲工字乃爲此管之

四字第一孔焉其林鍾次之南呂相和之分四寸四分二
釐六豪聲應太蔟之律商聲凡字乃爲此管之乙字
第二孔焉其第三孔爲上字但因小管不用勾字且
上字本分之音又爲下孔所奪而少下故取雞賓林
鍾相和之上字分與夷則南呂相和之勾字分相併
折中得三寸七分四釐乃爲此管之上字第三孔焉
其無射應鍾相和之分三寸一分二釐八豪聲應雞
賓之律變徵五字乃爲此管之尺字第四孔焉若較
以倍半所應雞字則倍無射應鍾相和之分在通體

合字之外當下一音爲凡字而正無射應鍾相和之
分比倍數又下一音爲工字令不應工字而應尺字
則凡字之半取尺字爲下二音也其第五孔工字依
前孔下二音之例則宜以通體合字之半爲度因管
體益短其聲愈爲以下諸孔所奪故下三音之分於
第一四字孔之半取之始合乃半太蔟半夾鍾相和
之分二寸四分八釐九豪爲此管之工字第五孔焉
其第六孔凡字依下二音之例則宜以第二孔乙字
之半爲度今下五音之分於勾字之半取之始合乃

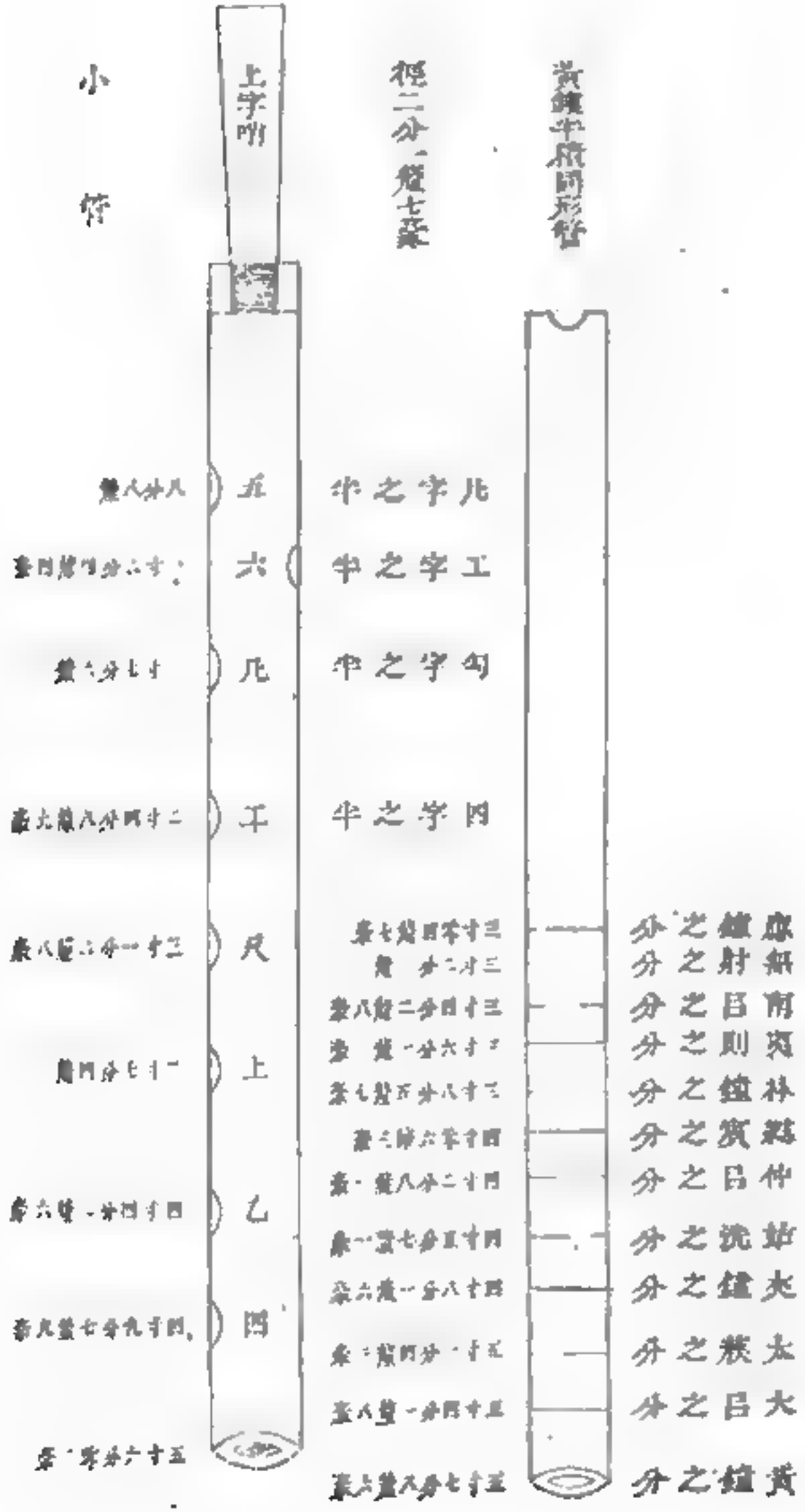
半夷則半南呂相和之分一寸七分六釐而爲此管
之凡字第六孔焉其第七孔後出六字計下五音之
分於半太蔟半夾鍾相和工字之半取之得一寸二
分四釐四豪而爲此管之後出六字第七孔焉其第
八孔五字亦計下五音之分於半夷則半南呂相和
凡字之半取之得八分八釐而爲此管之最上五字
第八孔焉若較以倍半所應黃鍾大呂相和之四分
之一其間正律正呂相和者或下一音以相應或下

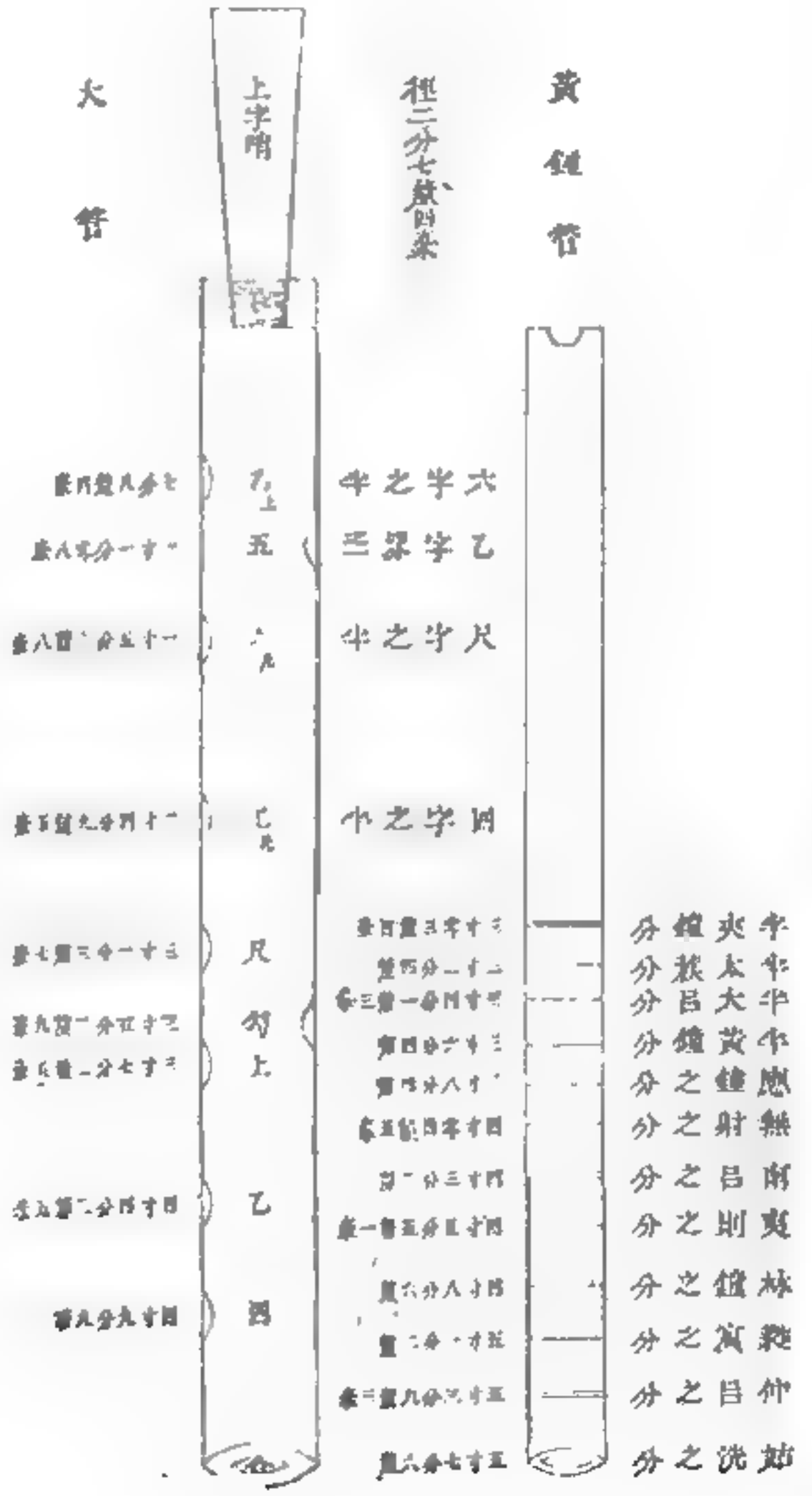
二音三音以相應至於律呂四分之一則下五音以
相應其律呂相和之位分不移而聲字自有全半之
應使非律呂之分以紀其聲字之序亦何以明立體
取音之道也哉

黃鍾管

大管

小管





经028-115

篪 姑洗篪 仲呂篪

爾雅大篪謂之沂註以竹爲之長尺四寸圍三寸二孔上出寸三分名翹橫吹之小者尺二寸廣雅云八孔周禮註篪七空宋李宗諤樂纂云橫笛小篪也又有翦者謂之義翦笛今橫笛皆去義翦義翦即翹也是上出孔有翹者名篪無翹者即笛二器蓋相似又湖廣寶慶府學校志載以竹爲之長尺四寸圍三寸三分一孔上出五孔向外一孔向內一孔在末節共八孔後孔黃鐘清律以六字應凡吹六字止開此孔餘皆閉第二孔南呂以工字應凡吹工字此孔與下第三孔底一孔開餘俱閉第三孔林鐘以尺字應凡吹尺字此孔與下第二孔底一孔皆開餘皆閉第四孔仲呂以上字應凡吹上字此孔與下一孔底一孔俱開餘皆閉第六底孔太蔟以四字應凡吹四字止開此孔餘皆閉惟黃鐘律以合字應六孔皆閉按寶慶志所載孔數爲七計吹口共八而用法則遺一又李文察吹法云篇篪笛管皆一孔兼三音全在口脣之俯仰吹氣緩急之間而習 孔兼二音是未探聲律之本而爲此遷就塗飾之說可知矣按今禮部太常所用篪徑約九分上下體長雖一尺四寸而吹口至管末止九寸餘其管末設底底中心開孔近底又並開二小孔如簫笛之出音孔計此孔與吹口共八自下遞上命之則底孔爲第一出音孔爲第二向外最下一孔爲第三次上爲第四次上爲第五次上爲第六最上向內一孔爲第七至於諸孔遠近則管末第一至出音第二其分甚近第二至

第三其分獨遠第三至第四第四至第五第五至第六共度均而第六至向內第七第七至吹口此二分亦遠然皆未按律呂相生之度也詳之樂工謂底孔爲合字向外最下一孔爲四字次二爲上字次三爲尺字次四爲工字向內最上一孔爲六字自吹口出凡字獨遺乙字與寶慶志所載諸孔聲字率皆不同至於命孔又皆以笛言及較其全半所應則管末與向外第二孔爲全半之分審其音底孔之聲應簫之工字笛之凡字實非合字而向外第二孔亦應簫之

上字笛之凡字其餘諸孔與籥管皆不甚協按爾雅
注篪長尺四寸圍三寸夫圍二寸則徑爲九分有餘
然篪設底其中空之圍不易量此謂三寸者或篪之
外周乎若篪之外周二寸則中空徑必小於九分而
在八分九分之間矣夫四倍黃鐘管之徑四分三釐
五豪倍之得八分七釐乃與時用篪徑相作是爲三
十二倍黃鐘管之徑也三十二倍黃鐘管之徑比四
倍黃鐘管之徑大一倍其長比四倍黃鐘管之長亦
大一倍故得聲與四倍黃鐘管同應姑洗之律其黃

管徑圍分三釐五豪長尺一寸五分七釐二豪聲
應姑洗之律今三十二倍則自四倍復加以八空故
徑與長比四倍之徑與長亦同也是故此篪用三十二倍
黃鐘管之徑爲徑而通長與各孔則用三十二倍黃
鐘管之律呂相和之分因其本體所生聲字與四倍
黃鐘之管同故制爲篪亦得與姑洗簫姑洗笛相應
而協排簫陽律一均之聲字因名之曰姑洗篪至於
協陰呂一均之篪則用二十八倍黃鐘管爲體蓋二
十八倍黃鐘管體爲二倍半黃鐘管之八倍而徑與
長皆爲二倍半黃鐘管之倍故所生聲字與三倍半

黃鐘之管同而與仲呂籥相應爲用四名之
曰仲呂篪要之篪或上古之笛而笛或爲篪之變制
法皆橫吹然篪尤爲雅樂之要器必使協於律呂始
備旋宮轉調之用而可以宜大樂之和焉
姑洗篪用三十二倍黃鐘管爲體其徑即三十二倍
黃鐘管之徑爲八分七釐自吹口至管末得三十二
倍黃鐘管之太族夾鐘相和之半爲九寸九分五釐二豪
九豪太姑洗仲呂相和之半爲八寸八分五釐二豪
太蕤賓林鐘相和之半爲七寸九分二釐一豪次夷
則南呂相和之半爲七寸零四釐太無射應鐘相和
之半爲六寸二分五釐八豪又次即黃鐘大呂相和
之四分之一爲五寸六分零二豪共吹口至管末太
族夾鐘相和之分管末不設底其音通出則應姑洗
之律而得簫之六字笛之上字太三十二倍黃鐘管
鐘必下一音而應太蔟之律
相和之半比之黃鐘大呂相和之半最高一音故應
姑洗之律管末設底開孔則比通出音低二音而應於黃
鐘之律得簫之工字笛之五字乃爲此篪底孔之聲
字篪篪之管末設底不比通出則故其太
蔟夾鐘相和之半宜應姑洗之律者不應姑洗

之律而應黃鍾之律較之禮部太常所用篪則爲高二音也篪爲雅樂凡聲字皆以拼寫名之其姑洗仲呂相和之半應太簇之律商聲凡字雖賓林鍾相和之半應姑洗之律角聲六字因時用篪無凡字此凡字即筍之乙字今以拼寫字名之故云凡字故以此二分相併折中得八寸三分八釐六豪乃低六字之分而爲此篪之出音孔焉其夷則南呂相和之半得聲應蕤賓之律變徵五字而爲此篪之向外最下第一孔之分焉其無射應鍾相和之半得聲比夷則之律徵聲乙字少下而爲此篪之向外第二孔工字以此二分相併折中得聲應南呂之呂清徵高乙字而爲此篪之向外第三孔適應夷則之律徵聲乙字而爲此篪之向外第四孔合而取之亦如之分焉其無射應鍾相和之半得聲比夷則之律徵聲乙字少下而爲此篪之向外第二孔工字以此二分相併折中得聲應南呂之呂清徵高乙字而爲此篪之向外第三孔適應夷則之律徵聲乙字而爲此篪之向外第四孔合而取之亦如之分焉其無射應鍾相和之半得聲比本分之音少下其聲字易爲下孔所製故比本分之音少下者因篪體得三十二倍黃鍾半徑以上之分和之四分之一乃通體之半得聲應無射之律羽聲上字即爲此篪之向外第一孔之分焉計其全半所應聲字底孔既爲工字應黃鍾之律而此孔爲上字應無射之律爲下二音蓋因前孔開於二分之間較之倍體之音爲下一音半此分仍依前孔之例則比本分應得之音復下半音而較之禮部太常所用篪則爲高二音也其姑洗仲呂相和之半應太簇之律商聲凡字雖賓林鍾相和之四分之一得聲應半黃鍾之律宮聲丁字此二分相併折中得八寸三分八釐六豪乃低六字之分而爲此篪之出音孔焉其夷則南呂相和之半得聲應蕤賓之律變徵五字而爲此篪之向外最下第一孔

增凡字向外爲五孔者用廣雅寶慶志之制也其太
蔟夾鐘相和之八分之一乃上字第三孔之半聲應
姑洗之律角聲六字即爲此篪之向內最上一孔之
分爲上字之半取六字亦爲下二音也其出音孔爲
低六字而此向內最上一孔爲高六字二孔相應爲
準又即簫笛出音孔之低尺字與最上一孔高尺字
相應之理也夫竹樂生聲之理總以倍半見其體用
之妙四倍黃鐘應姑洗之角律而三十二倍黃鐘即
四倍黃鐘之八倍故亦應姑洗之角律蓋笛得四倍

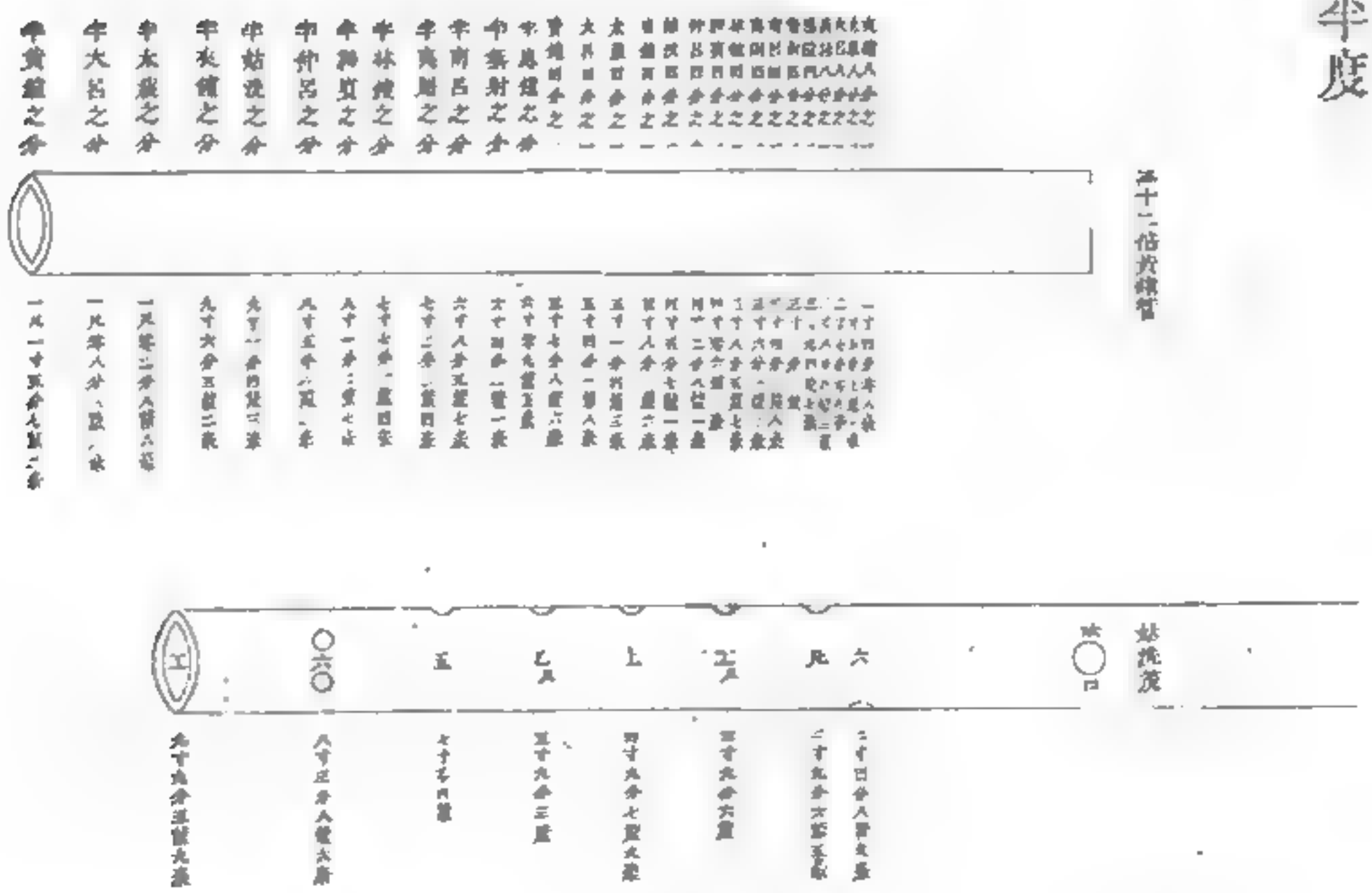
黃鐘之正體故較其全半相應止下一聲之分而篪
得十二倍黃鐘之半體若較其全半相應則下二
音或至三音四音以相應此又因徑之大小而體之
全半隨焉是以管篇諸器以徑爲半要也

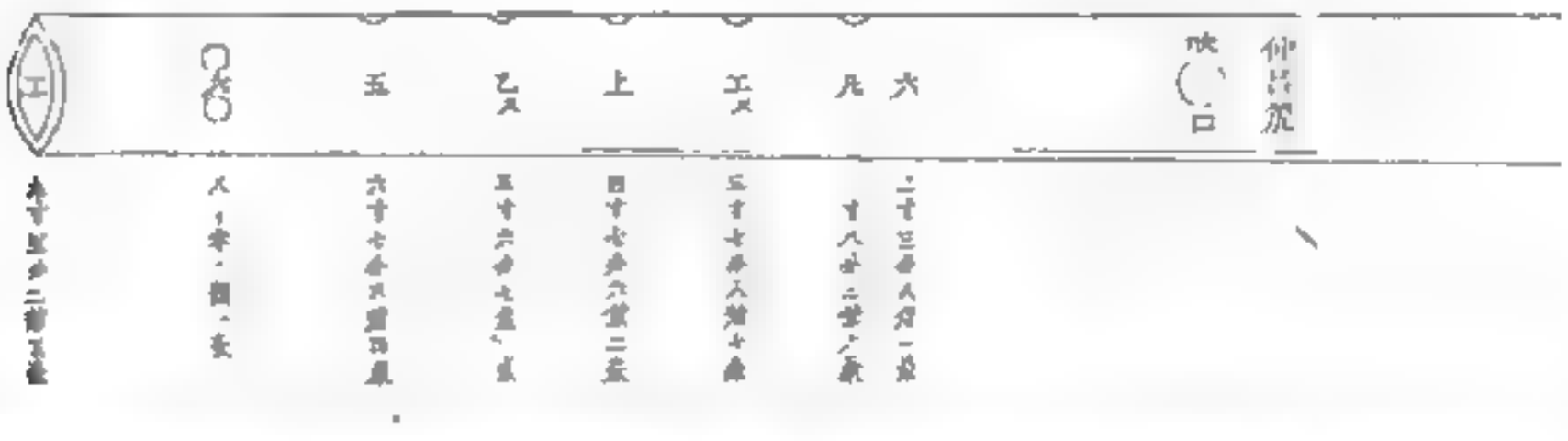
仲呂旋用二十八倍黃鐘管爲體其徑即二十八倍
黃鐘管之徑爲八分三釐二豪自吹口至管末得二
十八倍黃鐘管之太蔟夾鐘相和之半爲九寸五分
二釐五豪其姑洗仲呂相和之半爲八寸四分六釐
七豪蕤賓林鐘相和之半爲七寸五分七釐六豪夷
則南呂相和之半爲七寸五分三釐四豪無射應鐘

孔之分焉其姑洗仲呂相和之四分之一得聲應中
大呂之呂清變宮高尺字凡字雙林鐘相和之四分之
一得聲應大呂之呂清宮高工字因此二分太近手
不及按故不取高尺字而取高工字爲此篪之向外
第四孔之分焉此孔之聲亦與底孔相應爲準也欲
用尺字之音亦以乙字向外第二孔工字向外第四
孔合而取之次應則南呂相和之四分之一爲五字
第一孔之半聲應太簇之律濁商低凡字此分不得
本體聲字之正故亦不用其無射應鍾相和之四分

之一得聲應夾鐘之呂清商高凡字而黃鐘大呂相
和之八分之一得聲應姑洗之律濁角低六字以此
二分相併折中乃乙字第二孔之半而爲此篪之向
外第五孔之分焉其太簇夾鐘相和之八分之二乃
上字第二孔之半聲應仲呂之呂清角高六字而爲
此篪之向內最上一孔之分焉夫三倍半黃鐘應仲
呂之角呂而二十八倍黃鐘即三倍半黃鐘之八倍
亦應仲呂之角呂以之制篪故與仲呂簫仲呂笛相
協爲用也

繪圖用半度


二十二倍半律管
相去分寸尾
半黃鐘之分
半大呂之分
半太蔟之分
半夾鐘之分
半姑洗之分
半仲呂之分
半蕤賓之分
半林鐘之分
半夷則之分
半南呂之分
半無射之分
半應鐘之分
黃鐘倍半之分
太呂倍半之分
夾鐘倍半之分
姑洗倍半之分
仲呂倍半之分
蕤賓倍半之分
林鐘倍半之分
夷則倍半之分
南呂倍半之分
無射倍半之分
應鐘倍半之分
一寸四分八釐七毫八絲一忽
二寸七分七釐五毫六絲二忽
三寸一分六釐六毫六絲六忽
三寸五分四釐三毫七絲五忽
三寸八分一釐九毫六絲一忽
四寸一分二釐二毫五絲
四寸三分八釐六毫五絲
四寸六分五釐三毫一絲二忽
四寸九分二釐一毫八絲七忽
五寸二分一釐一毫一絲
五寸四分九釐六毫七絲
五寸七分八釐二毫四絲
六寸一分七釐八毫一絲
六寸四分七釐四毫七絲
六寸七分七釐一毫三絲
七寸一分七釐二毫
七寸四分七釐三毫
七寸七分七釐四毫
八寸一分七釐五毫
八寸四分七釐六毫
八寸七分七釐七毫
九寸一分七釐八毫
九寸四分七釐九毫
九寸七分七釐九毫
一尺
一尺三分七釐一毫
一尺六分七釐二毫
一尺九分七釐三毫
一尺一寸二分七釐四毫
一尺一寸五分七釐五毫
一尺一寸八分七釐六毫
一尺二寸一分七釐七毫
一尺二寸四分七釐八毫
一尺二寸七分七釐九毫
一尺三寸
一尺三寸三分七釐一毫
一尺三寸六分七釐二毫
一尺三寸九分七釐三毫
一尺四寸二分七釐四毫
一尺四寸五分七釐五毫
一尺四寸八分七釐六毫
一尺五寸一分七釐七毫
一尺五寸四分七釐八毫
一尺五寸七分七釐九毫
一尺六寸
一尺六寸三分七釐一毫
一尺六寸六分七釐二毫
一尺六寸九分七釐三毫
一尺七寸二分七釐四毫
一尺七寸五分七釐五毫
一尺七寸八分七釐六毫
一尺八寸一分七釐七毫
一尺八寸四分七釐八毫
一尺八寸七分七釐九毫
一尺九寸
一尺九寸三分七釐一毫
一尺九寸六分七釐二毫
一尺九寸九分七釐三毫
二尺二寸二分七釐四毫
二尺二寸五分七釐五毫
二尺二寸八分七釐六毫
二尺三寸一分七釐七毫
二尺三寸四分七釐八毫
二尺三寸七分七釐九毫
二尺四寸
二尺四寸三分七釐一毫
二尺四寸六分七釐二毫
二尺四寸九分七釐三毫
二尺五寸二分七釐四毫
二尺五寸五分七釐五毫
二尺五寸八分七釐六毫
二尺六寸一分七釐七毫
二尺六寸四分七釐八毫
二尺六寸七分七釐九毫
二尺七寸
二尺七寸三分七釐一毫
二尺七寸六分七釐二毫
二尺七寸九分七釐三毫
二尺八寸二分七釐四毫
二尺八寸五分七釐五毫
二尺八寸八分七釐六毫
二尺九寸一分七釐七毫
二尺九寸四分七釐八毫
二尺九寸七分七釐九毫
三尺
三尺三分七釐一毫
三尺六分七釐二毫
三尺九分七釐三毫
三尺二寸二分七釐四毫
三尺二寸五分七釐五毫
三尺二寸八分七釐六毫
三尺三寸一分七釐七毫
三尺三寸四分七釐八毫
三尺三寸七分七釐九毫
三尺四寸
三尺四寸三分七釐一毫
三尺四寸六分七釐二毫
三尺四寸九分七釐三毫
三尺五寸二分七釐四毫
三尺五寸五分七釐五毫
三尺五寸八分七釐六毫
三尺六寸一分七釐七毫
三尺六寸四分七釐八毫
三尺六寸七分七釐九毫
三尺七寸
三尺七寸三分七釐一毫
三尺七寸六分七釐二毫
三尺七寸九分七釐三毫
三尺八寸二分七釐四毫
三尺八寸五分七釐五毫
三尺八寸八分七釐六毫
三尺九寸一分七釐七毫
三尺九寸四分七釐八毫
三尺九寸七分七釐九毫
四尺
四尺三分七釐一毫
四尺六分七釐二毫
四尺九分七釐三毫
四尺二寸二分七釐四毫
四尺二寸五分七釐五毫
四尺二寸八分七釐六毫
四尺三寸一分七釐七毫
四尺三寸四分七釐八毫
四尺三寸七分七釐九毫
四尺四寸
四尺四寸三分七釐一毫
四尺四寸六分七釐二毫
四尺四寸九分七釐三毫
四尺五寸二分七釐四毫
四尺五寸五分七釐五毫
四尺五寸八分七釐六毫
四尺六寸一分七釐七毫
四尺六寸四分七釐八毫
四尺六寸七分七釐九毫
四尺七寸
四尺七寸三分七釐一毫
四尺七寸六分七釐二毫
四尺七寸九分七釐三毫
四尺八寸二分七釐四毫
四尺八寸五分七釐五毫
四尺八寸八分七釐六毫
四尺九寸一分七釐七毫
四尺九寸四分七釐八毫
四尺九寸七分七釐九毫
五尺
五尺三分七釐一毫
五尺六分七釐二毫
五尺九分七釐三毫
五尺二寸二分七釐四毫
五尺二寸五分七釐五毫
五尺二寸八分七釐六毫
五尺三寸一分七釐七毫
五尺三寸四分七釐八毫
五尺三寸七分七釐九毫
五尺四寸
五尺四寸三分七釐一毫
五尺四寸六分七釐二毫
五尺四寸九分七釐三毫
五尺五寸二分七釐四毫
五尺五寸五分七釐五毫
五尺五寸八分七釐六毫
五尺六寸一分七釐七毫
五尺六寸四分七釐八毫
五尺六寸七分七釐九毫
五尺七寸
五尺七寸三分七釐一毫
五尺七寸六分七釐二毫
五尺七寸九分七釐三毫
五尺八寸二分七釐四毫
五尺八寸五分七釐五毫
五尺八寸八分七釐六毫
五尺九寸一分七釐七毫
五尺九寸四分七釐八毫
五尺九寸七分七釐九毫
六尺
六尺三分七釐一毫
六尺六分七釐二毫
六尺九分七釐三毫
六尺二寸二分七釐四毫
六尺二寸五分七釐五毫
六尺二寸八分七釐六毫
六尺三寸一分七釐七毫
六尺三寸四分七釐八毫
六尺三寸七分七釐九毫
六尺四寸
六尺四寸三分七釐一毫
六尺四寸六分七釐二毫
六尺四寸九分七釐三毫
六尺五寸二分七釐四毫
六尺五寸五分七釐五毫
六尺五寸八分七釐六毫
六尺六寸一分七釐七毫
六尺六寸四分七釐八毫
六尺六寸七分七釐九毫
六尺七寸
六尺七寸三分七釐一毫
六尺七寸六分七釐二毫
六尺七寸九分七釐三毫
六尺八寸二分七釐四毫
六尺八寸五分七釐五毫
六尺八寸八分七釐六毫
六尺九寸一分七釐七毫
六尺九寸四分七釐八毫
六尺九寸七分七釐九毫
七尺
七尺三分七釐一毫
七尺六分七釐二毫
七尺九分七釐三毫
七尺二寸二分七釐四毫
七尺二寸五分七釐五毫
七尺二寸八分七釐六毫
七尺三寸一分七釐七毫
七尺三寸四分七釐八毫
七尺三寸七分七釐九毫
七尺四寸
七尺四寸三分七釐一毫
七尺四寸六分七釐二毫
七尺四寸九分七釐三毫
七尺五寸二分七釐四毫
七尺五寸五分七釐五毫
七尺五寸八分七釐六毫
七尺六寸一分七釐七毫
七尺六寸四分七釐八毫
七尺六寸七分七釐九毫
七尺七寸
七尺七寸三分七釐一毫
七尺七寸六分七釐二毫
七尺七寸九分七釐三毫
七尺八寸二分七釐四毫
七尺八寸五分七釐五毫
七尺八寸八分七釐六毫
七尺九寸一分七釐七毫
七尺九寸四分七釐八毫
七尺九寸七分七釐九毫
八尺
八尺三分七釐一毫
八尺六分七釐二毫
八尺九分七釐三毫
八尺二寸二分七釐四毫
八尺二寸五分七釐五毫
八尺二寸八分七釐六毫
八尺三寸一分七釐七毫
八尺三寸四分七釐八毫
八尺三寸七分七釐九毫
八尺四寸
八尺四寸三分七釐一毫
八尺四寸六分七釐二毫
八尺四寸九分七釐三毫
八尺五寸二分七釐四毫
八尺五寸五分七釐五毫
八尺五寸八分七釐六毫
八尺六寸一分七釐七毫
八尺六寸四分七釐八毫
八尺六寸七分七釐九毫
八尺七寸
八尺七寸三分七釐一毫
八尺七寸六分七釐二毫
八尺七寸九分七釐三毫
八尺八寸二分七釐四毫
八尺八寸五分七釐五毫
八尺八寸八分七釐六毫
八尺九寸一分七釐七毫
八尺九寸四分七釐八毫
八尺九寸七分七釐九毫
九尺
九尺三分七釐一毫
九尺六分七釐二毫
九尺九分七釐三毫
九尺二寸二分七釐四毫
九尺二寸五分七釐五毫
九尺二寸八分七釐六毫
九尺三寸一分七釐七毫
九尺三寸四分七釐八毫
九尺三寸七分七釐九毫
九尺四寸
九尺四寸三分七釐一毫
九尺四寸六分七釐二毫
九尺四寸九分七釐三毫
九尺五寸二分七釐四毫
九尺五寸五分七釐五毫
九尺五寸八分七釐六毫
九尺六寸一分七釐七毫
九尺六寸四分七釐八毫
九尺六寸七分七釐九毫
九尺七寸
九尺七寸三分七釐一毫
九尺七寸六分七釐二毫
九尺七寸九分七釐三毫
九尺八寸二分七釐四毫
九尺八寸五分七釐五毫
九尺八寸八分七釐六毫
九尺九寸一分七釐七毫
九尺九寸四分七釐八毫
九尺九寸七分七釐九毫
十尺
十尺三分七釐一毫
十尺六分七釐二毫
十尺九分七釐三毫
十尺二寸二分七釐四毫
十尺二寸五分七釐五毫
十尺二寸八分七釐六毫
十尺三寸一分七釐七毫
十尺三寸四分七釐八毫
十尺三寸七分七釐九毫
十尺四寸
十尺四寸三分七釐一毫
十尺四寸六分七釐二毫
十尺四寸九分七釐三毫
十尺五寸二分七釐四毫
十尺五寸五分七釐五毫
十尺五寸八分七釐六毫
十尺六寸一分七釐七毫
十尺六寸四分七釐八毫
十尺六寸七分七釐九毫
十尺七寸
十尺七寸三分七釐一毫
十尺七寸六分七釐二毫
十尺七寸九分七釐三毫
十尺八寸二分七釐四毫
十尺八寸五分七釐五毫
十尺八寸八分七釐六毫
十尺九寸一分七釐七毫
十尺九寸四分七釐八毫
十尺九寸七分七釐九毫
十一尺
十一尺三分七釐一毫
十一尺六分七釐二毫
十一尺九分七釐三毫
十一尺二寸二分七釐四毫
十一尺二寸五分七釐五毫
十一尺二寸八分七釐六毫
十一尺三寸一分七釐七毫
十一尺三寸四分七釐八毫
十一尺三寸七分七釐九毫
十一尺四寸
十一尺四寸三分七釐一毫
十一尺四寸六分七釐二毫
十一尺四寸九分七釐三毫
十一尺五寸二分七釐四毫
十一尺五寸五分七釐五毫
十一尺五寸八分七釐六毫
十一尺六寸一分七釐七毫
十一尺六寸四分七釐八毫
十一尺六寸七分七釐九毫
十一尺七寸
十一尺七寸三分七釐一毫
十一尺七寸六分七釐二毫
十一尺七寸九分七釐三毫
十一尺八寸二分七釐四毫
十一尺八寸五分七釐五毫
十一尺八寸八分七釐六毫
十一尺九寸一分七釐七毫
十一尺九寸四分七釐八毫
十一尺九寸七分七釐九毫
十二尺
十二尺三分七釐一毫
十二尺六分七釐二毫
十二尺九分七釐三毫
十二尺二寸二分七釐四毫
十二尺二寸五分七釐五毫
十二尺二寸八分七釐六毫
十二尺三寸一分七釐七毫
十二尺三寸四分七釐八毫
十二尺三寸七分七釐九毫
十二尺四寸
十二尺四寸三分七釐一毫
十二尺四寸六分七釐二毫
十二尺四寸九分七釐三毫
十二尺五寸二分七釐四毫
十二尺五寸五分七釐五毫
十二尺五寸八分七釐六毫
十二尺六寸一分七釐七毫
十二尺六寸四分七釐八毫
十二尺六寸七分七釐九毫
十二尺七寸
十二尺七寸三分七釐一毫
十二尺七寸六分七釐二毫
十二尺七寸九分七釐三毫
十二尺八寸二分七釐四毫
十二尺八寸五分七釐五毫
十二尺八寸八分七釐六毫
十二尺九寸一分七釐七毫
十二尺九寸四分七釐八毫
十二尺九寸七分七釐九毫
十三尺
十三尺三分七釐一毫
十三尺六分七釐二毫
十三尺九分七釐三毫
十三尺二寸二分七釐四毫
十三尺二寸五分七釐五毫
十三尺二寸八分七釐六毫
十三尺三寸一分七釐七毫
十三尺三寸四分七釐八毫
十三尺三寸七分七釐九毫
十三尺四寸
十三尺四寸三分七釐一毫
十三尺四寸六分七釐二毫
十三尺四寸九分七釐三毫
十三尺五寸二分七釐四毫
十三尺五寸五分七釐五毫
十三尺五寸八分七釐六毫
十三尺六寸一分七釐七毫
十三尺六寸四分七釐八毫
十三尺六寸七分七釐九毫
十三尺七寸
十三尺七寸三分七釐一毫
十三尺七寸六分七釐二毫
十三尺七寸九分七釐三毫
十三尺八寸二分七釐四毫
十三尺八寸五分七釐五毫
十三尺八寸八分七釐六毫
十三尺九寸一分七釐七毫
十三尺九寸四分七釐八毫
十三尺九寸七分七釐九毫
十四尺
十四尺三分七釐一毫
十四尺六分七釐二毫
十四尺九分七釐三毫
十四尺二寸二分七釐四毫
十四尺二寸五分七釐五毫
十四尺二寸八分七釐六毫
十四尺三寸一分七釐七毫
十四尺三寸四分七釐八毫
十四尺三寸七分七釐九毫
十四尺四寸
十四尺四寸三分七釐一毫
十四尺四寸六分七釐二毫
十四尺四寸九分七釐三毫
十四尺五寸二分七釐四毫
十四尺五寸五分七釐五毫
十四尺五寸八分七釐六毫
十四尺六寸一分七釐七毫
十四尺六寸四分七釐八毫
十四尺六寸七分七釐九毫
十四尺七寸
十四尺七寸三分七釐一毫
十四尺七寸六分七釐二毫
十四尺七寸九分七釐三毫
十四尺八寸二分七釐四毫
十四尺八寸五分七釐五毫
十四尺八寸八分七釐六毫
十四尺九寸一分七釐七毫
十四尺九寸四分七釐八毫
十四尺九寸七分七釐九毫
十五尺
十五尺三分七釐一毫
十五尺六分七釐二毫
十五尺九分七釐三毫
十五尺二寸二分七釐四毫
十五尺二寸五分七釐五毫
十五尺二寸八分七釐六毫
十五尺三寸一分七釐七毫
十五尺三寸四分七釐八毫
十五尺三寸七分七釐九毫
十五尺四寸
十五尺四寸三分七釐一毫
十五尺四寸六分七釐二毫
十五尺四寸九分七釐三毫
十五尺五寸二分七釐四毫
十五尺五寸五分七釐五毫
十五尺五寸八分七釐六毫
十五尺六寸一分七釐七毫
十五尺六寸四分七釐八毫
十五尺六寸七分七釐九毫
十五尺七寸
十五尺七寸三分七釐一毫
十五尺七寸六分七釐二毫
十五尺七寸九分七釐三毫
十五尺八寸二分七釐四毫
十五尺八寸五分七釐五毫
十五尺八寸八分七釐六毫
十五尺九寸一分七釐七毫
十五尺九寸四分七釐八毫
十五尺九寸七分七釐九毫
十六尺
十六尺三分七釐一毫
十六尺六分七釐二毫
十六尺九分七釐三毫
十六尺二寸二分七釐四毫
十六尺二寸五分七釐五毫
十六尺二寸八分七釐六毫
十六尺三寸一分七釐七毫
十六尺三寸四分七釐八毫
十六尺三寸七分七釐九毫
十六尺四寸
十六尺四寸三分七釐一毫
十六尺四寸六分七釐二毫
十六尺四寸九分七釐三毫
十六尺五寸二分七釐四毫
十六尺五寸五分七釐五毫
十六尺五寸八分七釐六毫
十六尺六寸一分七釐七毫
十六尺六寸四分七釐八毫
十六尺六寸七分七釐九毫
十六尺七寸
十六尺七寸三分七釐一毫
十六尺七寸六分七釐二毫
十六尺七寸九分七釐三毫
十六尺八寸二分七釐四毫
十六尺八寸五分七釐五毫
十六尺八寸八分七釐六毫
十六尺九寸一分七釐七毫
十六尺九寸四分七釐八毫
十六尺九寸七分七釐九毫
十七尺
十七尺三分七釐一毫
十七尺六分七釐二毫
十七尺九分七釐三毫
十七尺二寸二分七釐四毫
十七尺二寸五分七釐五毫
十七尺二寸八分七釐六毫
十七尺三寸一分七釐七毫
十七尺三寸四分七釐八毫
十七尺三寸七分七釐九毫
十七尺四寸
十七尺四寸三分七釐一毫
十七尺四寸六分七釐二毫
十七尺四寸九分七釐三毫
十七尺五寸二分七釐四毫
十七尺五寸五分七釐五毫
十七尺五寸八分七釐六毫
十七尺六寸一分七釐七毫
十七尺六寸四分七釐八毫
十七尺六寸七分七釐九毫
十七尺七寸
十七尺七寸三分七釐一毫
十七尺七寸六分七釐二毫
十七尺七寸九分七釐三毫
十七尺八寸二分七釐四毫
十七尺八寸五分七釐五毫
十七尺八寸八分七釐六毫
十七尺九寸一分七釐七毫
十七尺九寸四分七釐八毫
十七尺九寸七分七釐九毫
十八尺
十八尺三分七釐一毫
十八尺六分七釐二毫
十八尺九分七釐三毫
十八尺二寸二分七釐四毫
十八尺二寸五分七釐五毫
十八尺二寸八分七釐六毫
十八尺三寸一分七釐七毫
十八尺三寸四分七釐八毫
十八尺三寸七分七釐九毫
十八尺四寸
十八尺四寸三分七釐一毫
十八尺四寸六分七釐二毫
十八尺四寸九分七釐三毫
十八尺五寸二分七釐四毫
十八尺五寸五分七釐五毫
十八尺五寸八分七釐六毫
十八尺六寸一分七釐七毫
十八尺六寸四分七釐八毫
十八尺六寸七分七釐九毫
十八尺七寸
十八尺七寸三分七釐一毫
十八尺七寸六分七釐二毫
十八尺七寸九分七釐三毫
十八尺八寸二分七釐四毫
十八尺八寸五分七釐五毫
十八尺八寸八分七釐六毫
十八尺九寸一分七釐七毫
十八尺九寸四分七釐八毫
十八尺九寸七分七釐九毫
十九尺
十九尺三分七釐一毫
十九尺六分七釐二毫
十九尺九分七釐三毫
十九尺二寸二分七釐四毫
十九尺二寸五分七釐五毫
十九尺二寸八分七釐六毫
十九尺三寸一分七釐七毫
十九尺三寸四分七釐八毫
十九尺三寸七分七釐九毫
十九尺四寸
十九尺四寸三分七釐一毫
十九尺四寸六分七釐二毫
十九尺四寸九分七釐三毫
十九尺五寸二分七釐四毫
十九尺五寸五分七釐五毫
十九尺五寸八分七釐六毫
十九尺六寸一分七釐七毫
十九尺六寸四分七釐八毫
十九尺六寸七分七釐九毫
十九尺七寸
十九尺七寸三分七釐一毫
十九尺七寸六分七釐二毫
十九尺七寸九分七釐三毫
十九尺八寸二分七釐四毫
十九尺八寸五分七釐五毫
十九尺八寸八分七釐六毫
十九尺九寸一分七釐七毫
十九尺九寸四分七釐八毫
十九尺九寸七分七釐九毫
二十尺
二十尺三分七釐一毫
二十尺六分七釐二毫
二十尺九分七釐三毫
二十尺二寸二分七釐四毫
二十尺二寸五分七釐五毫
二十尺二寸八分七釐六毫
二十尺三寸一分七釐七毫
二十尺三寸四分七釐八毫
二十尺三寸七分七釐九毫
二十尺四寸
二十尺四寸三分七釐一毫
二十尺四寸六分七釐二毫
二十尺四寸九分七釐三毫
二十尺五寸二分七釐四毫
二十尺五寸五分七釐五毫
二十尺五寸八分七釐六毫
二十尺六寸一分七釐七毫
二十尺六寸四分七釐八毫
二十尺六寸七分七釐九毫
二十尺七寸
二十尺七寸三分七釐一毫
二十尺七寸六分七釐二毫
二十尺七寸九分七釐三毫
二十尺八寸二分七釐四毫
二十尺八寸五分七釐五毫
二十尺八寸八分七釐六毫
二十尺九寸一分七釐七毫
二十尺九寸四分七釐八毫
二十尺九寸七分七釐九毫
二十一尺
二十一尺三分七釐一毫
二十一尺六分七釐二毫
二十一尺九分七釐三毫
二十一尺二寸二分七釐四毫
二十一尺二寸五分七釐五毫
二十一尺二寸八分七釐六毫
二十一尺三寸一分七釐七毫
二十一尺三寸四分七釐八毫
二十一尺三寸七分七釐九毫
二十一尺四寸
二十一尺四寸三分七釐一毫
二十一尺四寸六分七釐二毫
二十一尺四寸九分七釐三毫
二十一尺五寸二分七釐四毫
二十一尺五寸五分七釐五毫
二十一尺五寸八分七釐六毫
二十一尺六寸一分七釐七毫
二十一尺六寸四分七釐八毫
二十一尺六寸七分七釐九毫
二十一尺七寸
二十一尺七寸三分七釐一毫
二十一尺七寸六分七釐二毫
二十一尺七寸九分七釐三毫
二十一尺八寸二分七釐四毫
二十一尺八寸五分七釐五毫
二十一尺八寸八分七釐六毫
二十一尺九寸一分七釐七毫
二十一尺九寸四分七釐八毫
二十一尺九寸七分七釐九毫
二十二尺
二十二尺三分七釐一毫
二十二尺六分七釐二毫
二十二尺九分七釐三毫
二十二尺二寸二分七釐四毫
二十二尺二寸五分七釐五毫
二十二尺二寸八分七釐六毫
二十二尺三寸一分七釐七毫
二十二尺三寸四分七釐八毫
二十二尺三寸七分七釐九毫
二十二尺四寸
二十二尺四寸三分七釐一毫
二十二尺四寸六分七釐二毫
二十二尺四寸九分七釐三毫
二十二尺五寸二分七釐四毫
二十二尺五寸五分七釐五毫
二十二尺五寸八分七釐六毫
二十二尺六寸一分七釐七毫
二十二尺六寸四分七釐八毫
二十二尺六寸七分七釐九毫
二十二尺七寸
二十二尺七寸三分七釐一毫
二十二尺七寸六分七釐二毫
二十二尺七寸九分七釐三毫
二十二尺八寸二分七釐四毫
二十二尺八寸五分七釐五毫
二十二尺八寸八分七釐六毫
二十二尺九寸一分七釐七毫
二十二尺九寸四分七釐八毫
二十二尺九寸七分七釐九毫
二十三尺
二十三尺三分七釐一毫
二十三尺六分七釐二毫
二十三尺九分七釐三毫
二十三尺二寸二分七釐四毫
二十三尺二寸五分七釐五毫
二十三尺二寸八分七釐六毫
二十三尺三寸一分七釐七毫
二十三尺三寸四分七釐八毫
二十三尺三寸七分七釐九毫
二十三尺四寸
二十三尺四寸三分七釐一毫
二十三尺四寸六分七釐二毫
二十三尺四寸九分七釐三毫
二十三尺五寸二分七釐四毫
二十三尺五寸五分七釐五毫
二十三尺五寸八分七釐六毫
二十三尺六寸一分七釐七毫
二十三尺六寸四分七釐八毫
二十三尺六寸七分七釐九毫
二十三尺七寸
二十三尺七寸三分七釐一毫
二十三尺七寸六分七釐二毫
二十三尺七寸九分七釐三毫
二十三尺八寸二分七釐四毫
二十三尺八寸五分七釐五毫
二十三尺八寸八分七釐六毫
二十三尺九寸一分七釐七毫
二十三尺九寸四分七釐八毫
二十三尺九寸七分七釐九毫
二十四尺
二十四尺三分七釐一毫
二十四尺六分七釐二毫
二十四尺九分七釐三毫
二十四尺二寸二分七釐四毫
二十四尺二寸五分七釐五毫
二十四尺二寸八分七釐六毫
二十四尺三寸一分七釐七毫
二十四尺三寸四分七釐八毫
二十四尺三寸七分七釐九毫
二十四尺四寸
二十四尺四寸三分七釐一毫
二十四尺四寸六分七釐二毫
二十四尺四寸九分七釐三毫
二十四尺五寸二分七釐四毫
二十四尺五寸五分七釐五毫
二十四尺五寸八分七釐六毫
二十四尺六寸一分七釐七毫
二十四尺六寸四分七釐八毫
二十四尺六寸七分七釐九毫
二十四尺七寸
二十四尺七寸三分七釐一毫
二十四尺七寸六分七釐二毫
二十四尺七寸九分七釐三毫
二十四尺八寸二分七釐四毫
二十四尺八寸五分七釐五毫
二十四尺八寸八分七釐六毫
二十四尺九寸一分七釐七毫
二十四尺九寸四分七釐八毫
二十四尺九寸七分七釐九毫
二十五尺
二十五尺三分七釐一毫
二十五尺六分七釐二毫
二十五尺九分七釐三毫
二十五尺二寸二分七釐四毫
二十五尺二寸五分七釐五毫
二十五尺二寸八分七釐六毫
二十五尺三寸一分七釐七毫
二十五尺三寸四分七釐八毫
二十五尺三寸七分七釐九毫
二十五尺四寸
二十五尺四寸三分七釐一毫
二十五尺四寸六分七釐二毫
二十五尺四寸九分七釐三毫
二十五尺五寸二分七釐四毫
二十五尺五寸五分七釐五毫
二十五尺五寸八分七釐六毫
二十五尺六寸一分七釐七毫
二十五尺六寸四分七釐八毫
二十五尺六寸七分七釐九毫
二十五尺七寸
二十五尺七寸三分七釐一毫
二十五尺七寸六分七釐二毫
二十五尺七寸九分七釐三毫
二十五尺八寸二分七釐四毫
二十五尺八寸五分七釐五毫
二十五尺八寸八分七釐六毫
二十五尺九寸一分七釐七毫
二十五尺九寸四分七釐八毫
二十五尺九寸七分七釐九毫
二十六尺
二十六尺三分七釐一毫
二十六尺六分七釐二毫
二十六尺九分七釐三毫
二十六尺二寸二分七釐四毫
二十六尺二寸五分七釐五毫
二十六尺二寸八分七釐六毫
二十六尺三寸一分七釐七毫
二十六尺三寸四分七釐八毫
二十六尺三寸七分七釐九毫
二十六尺四寸
二十六尺四寸三分七釐一毫
二十六尺四寸六分七釐二毫
二十六尺四寸九分七釐三毫
二十六尺五寸二分七釐四毫
二十六尺五寸五分七釐五毫
二十六尺五寸八分七釐六毫
二十六尺六寸一分七釐七毫
二十六尺六寸四分七釐八毫
二十六尺六寸七分七釐九毫
二十六尺七寸
二十六尺七寸三分七釐一毫
二十六尺七寸六分七釐二毫
二十六尺七寸九分七釐三毫
二十六尺八寸二分七釐四毫
二十六尺八寸五分七釐五毫
二十六尺八寸八分七釐六毫
二十六尺九寸一分七釐七毫
二十六尺九寸四分七釐八毫
二十六尺九寸七分七釐九毫
二十七尺
二十七尺三分七釐一毫
二十七尺六分七釐二毫
二十七尺九分七釐三毫
二十七尺二寸二分七釐四毫
二十七尺二寸五分七釐五毫
二十七尺二寸八分七釐六毫
二十七尺三寸一分七釐七毫
二十七尺三寸四分七釐八毫
二十七尺三寸七分七釐九毫
二十七尺四寸
二十七尺四寸三分七釐一毫
二十七尺四寸六分七釐二毫
二十七尺四寸九分七釐三毫
二十七尺五寸二分七釐四毫
二十七尺五寸五分七釐五毫
二十七尺五寸八分七釐六毫
二十七尺六寸一分七釐七毫
二十七尺六寸四分七釐八毫
二十七尺六寸七分七釐九毫
二十七尺七寸
二十七尺七寸三分七釐一毫
二十七尺七寸六分七釐二毫
二十七尺七寸九分七釐三毫
二十七尺八寸二分七釐四毫
二十七尺八寸五分七釐五毫
二十七尺八寸八分七釐六毫
二十七尺九寸一分七釐七毫
二十七尺九寸四分七釐八毫
二十七尺九寸七分七釐九毫
二十八尺
二十八尺三分七釐一毫
二十八尺六分七釐二毫
二十八尺九分七釐三毫
二十八尺二寸二分七釐四毫
二十八尺二寸五分七釐五毫
二十八尺二寸八分七釐六毫
二十八尺三寸一分七釐七毫
二十八尺三寸四分七釐八毫
二十八尺三寸七分七釐九毫
二十八尺四寸
二十八尺四寸三分七釐一毫
二十八尺四寸六分七釐二毫
二十八尺四寸九分七釐三毫
二十八尺五寸二分七釐四毫
二十八尺五寸五分七釐五毫
二十八尺五寸八分七釐六毫
二十八尺六寸一分七釐七毫
二十八尺六寸四分七釐八毫
二十八尺六寸七分七釐九毫
二十八尺七寸
二十八尺七寸三分七釐一毫
二十八尺七寸六分七釐二毫
二十八尺七寸九分七釐三毫
二十八尺八寸二分七釐四毫
二十八尺八寸五分七釐五毫
二十八尺八寸八分七釐六毫
二十八尺九寸一分七釐七毫
二十八尺九寸四分七釐八毫
二十八尺九寸七分七釐九毫
二十九尺
二十九尺三分七釐一毫
二十九尺六分七釐二毫
二十九尺九分七釐三毫
二十九尺二寸二分七釐四毫
二十九尺二寸五分七釐五毫
二十九尺二寸八分七釐六毫
二十九尺三寸一分七釐七毫
二十九尺三寸四分七釐八毫
二十九尺三寸七分七釐九毫
二十九尺四寸
二十九尺四寸三分七釐一毫
二十九尺四寸六分七釐二毫
二十九尺四寸九分七釐三毫
二十九尺五寸二分七釐四毫
二十九尺五寸五分七釐五毫
二十九尺五寸八分七釐六毫
二十九尺六寸一分七釐七毫
二十九尺六寸四分七釐八毫
二十九尺六寸七分七釐九毫
二十九尺七寸
二十九尺七寸三分七釐一毫
二十九尺七寸六分七釐二毫
二十九尺七寸九分七釐三毫
二十九尺八寸二分七釐四毫
二十九尺八寸五分七釐五毫
二十九尺八寸八分七釐六毫
二十九尺九寸一分七釐七毫
二十九尺九寸四分七釐八毫
二十九尺九寸七分七釐九毫
三十尺
三十尺三分七釐一毫
三十尺六分七釐二毫
三十尺九分七釐三毫
三十尺二寸二分七釐四毫
三十尺二寸五分七釐五毫
三十尺二寸八分七釐六毫
三十尺三寸一分七釐七毫
三十尺三寸四分七釐八毫
三十尺三寸七分七釐九毫
三十尺四寸
三十尺四寸三分七釐一毫
三十尺四寸六分七釐二毫
三十尺四寸九分七釐三毫
三十尺五寸二分七釐四毫
三十尺五寸五分七釐五毫
三十尺五寸八分七釐六毫
三十尺六寸一分七釐七毫
三十尺六寸四分七釐八毫
三十尺六寸七分七釐九毫
三十尺七寸
三十尺七寸三分七釐一毫
三十尺七寸六分七釐二毫
三十尺七寸九分七釐三毫
三十尺八寸二分七釐四毫
三十尺八寸五分七釐五毫
三十尺八寸八分七釐六毫
三十尺九寸一分七釐七毫
三十尺九寸四分七釐八毫
三十尺九寸七分七釐九毫
三十一尺
三十一尺三分七釐一毫
三十一尺六分七釐二毫
三十一尺九分七釐三毫
三十一尺二寸二分七釐四毫
三十一尺二寸五分七釐五毫
三十一尺二寸八分七釐六毫
三十一尺三寸一分七釐七毫
三十一尺三寸四分七釐八毫
三十一尺三寸七分七釐九毫
三十一尺四寸
三十一尺四寸三分七釐一毫
三十一尺四寸六分七釐二毫
三十一尺四寸九分七釐三毫
三十一尺五寸二分七釐四毫
三十一尺五寸五分七釐五毫
三十一尺五寸八分七釐六毫
三十一尺六寸一分七釐七毫
三十一尺六寸四分七釐八毫
三十一尺六寸七分七釐九毫
三十一尺七寸
三十一尺七寸三分七釐一毫
三十一尺七寸六分七釐二毫
三十一尺七寸九分七釐三毫
三十一尺八寸二分七釐四毫
三十一尺八寸五分七釐五毫
三十一尺八寸八分七釐六毫
三十一尺九寸一分七釐七毫
三十一尺九寸四分七釐八毫
三十一尺九寸七分七釐九毫
三十二尺
三十二尺三分七釐一毫
三十二尺六分七釐二毫
三十二尺九分七釐三毫
三十二尺二寸二分七釐四毫
三十二尺二寸五分七釐五毫
三十二尺二寸八分七釐六毫
三十二尺三寸一分七釐七毫
三十二尺三寸四分七釐八毫
三十二尺三寸七分七釐九毫
三十二尺四寸
三十二尺四寸三分七釐一毫
三十二尺四寸六分七釐二毫
三十二尺四寸九分七釐三毫
三十二尺五寸二分七釐四毫
三十二尺五寸五分七釐五毫
三十二尺五寸八分七釐六毫
三十二尺六寸一分七釐七毫
三十二尺六寸四分七釐八毫
三十二尺六寸七分七釐九毫
三十二尺七寸
三十二尺七寸三分七釐一毫
三十二尺七寸六分七釐二毫
三十二尺七寸九分七釐三毫
三十二尺八寸二分七釐四毫
三十二尺八寸五分七釐五毫
三十二尺八寸八分七釐六毫
三十二尺九寸一分七釐七毫
三十二尺九寸四分七釐八毫
三十二尺九寸七分七釐九毫
三十三尺
三十三尺三分七釐一毫
三十三尺六分七釐二毫
三十三尺九分七釐三毫
三十三尺二寸二分七釐四毫
三十三尺二寸五分七釐五毫
三十三尺二寸八分七釐六毫
三十三尺三寸一分七釐七毫
三十三尺三寸四分七釐八毫
三十三尺三寸七分七釐九毫
三十三尺四寸
三十三尺四寸三分七釐一毫
三十三尺四寸六分七釐二毫
三十三尺四寸九分七釐三毫
三十三尺五寸二分七釐四毫
三十三尺五寸五分七釐五毫
三十三尺五寸八分七釐六毫
三十三尺六寸一分七釐七毫
三十三尺六寸四分七釐八毫
三十三尺六寸七分七釐九毫
三十三尺七寸
三十三尺七寸三分七釐一毫
三十三尺七寸六分七釐二毫
三十三尺七寸九分七釐三毫
三十三尺八寸二分七釐四毫
三十三尺八寸五分七釐五毫
三十三尺八寸八分七釐六毫
三十三尺九寸一分七釐七毫
三十三尺九寸四分七釐八毫
三十三尺九寸七分七釐九毫
三十四尺
三十四尺三分七釐一毫
三十四尺六分七釐二毫
三十四尺九分七釐三毫
三十四尺二寸二分七釐四毫
三十四尺二寸五分七釐五毫
三十四尺二寸八分七釐六毫
三十四尺三寸一分七釐七毫



八音之樂土居其一古有土鼓及缶今雅有塤周禮小師職作塤註大者謂之雅塤小者謂之頌塤凡六孔上一前三後二郭璞曰燒土爲之大如鵝子銳上平底六孔小者如雞子風俗通曰圍五寸半長三寸半有四孔其一通凡爲六孔寶慶府學校志云圍五寸半長三寸四分上尖底平大者如鵝子高三寸六分六孔上一前三後二上孔平吹爲太蔟以四字應下五孔皆閉向上稍仰爲黃鐘以合字應下五孔亦

不開左手中指與食指二孔爲仲呂以上字應凡吹上字止開此孔餘皆閉右手食指孔并左手二孔俱開爲林鐘以尺字應凡吹尺字止開此二孔餘皆閉後二孔左手大指孔爲南呂以工字應凡吹工字此孔與前三孔俱開餘皆閉右手大指孔黃鐘清律以六字應凡吹六字前後各孔俱開以兩手無名指小指托其底輕用氣以取聲此取聲之法大槩有五聲而無一變今禮部太常所用塤外高一寸五分餘中空內高止二寸二分餘外圍七寸少斂其內圍亦

不過五寸四五分前二孔上二下一下一近底上二
平開相離五分餘後二孔一與前上二孔相對一比
前下一孔稍高審其音五孔作聲皆不能分上下詢
之樂工則曰與琴樂共奏俯仰遷就以取相合蓋古
聖人定八音之器以和聲律莫不有體而施於用今
欲定壎之制亦惟以律呂相其度數而已依風俗通
所載圍五寸半長三寸半如法求徑則得一寸七分
五釐其中空容積則得五千六百一十四分有餘依
寶慶志所載圍五寸半高三寸六分如法求積則得
五千七百七十五分此二制以黃鐘之積計之大槩
皆一十三倍有餘然高三寸五六分而徑止一寸七
分五釐則形體太長而細依時用壎之內高二寸二
分內圍五寸五分如法求積得四千零一十五分六
百一十五釐比之黃鐘之積則九倍有餘其內高二
寸二分而徑一寸九分五釐則形體長短庶爲合宜
但孔之高下未按律度故生聲不得中耳夫管籥以
音全係中空容積之度分初無預乎管體之厚薄壎
雖土樂而生聲亦如管籥之含氣其要亦在中空容

積之度分而無預乎外體之厚薄也按風俗通寶慶
志所載壎制其內高二寸五分上下謂古尺度則爲
今尺之二寸九分上下若用今尺之二寸五分則與
半黃鍾之度爲近時用壎內高二寸二分七下則與
半夷則南呂相和之度爲近如以半黃鍾之二十六
分四釐五豪之數爲內高則中空容積必得二十
倍黃鍾之積爲體其形制始合於宜以二寸九分之
數爲內高則中空容積必得十六倍黃鍾之積爲
體其形制始合於宜以半夷則南呂相和之二寸二
分一釐之數爲內高則中空容積必得八倍黃鍾之
積爲體其形制始合於宜以二倍黃鍾之積爲
制內高二寸六分四釐五豪則內徑得一寸六分八
釐六豪獨言內徑而不及通者以內徑自體之若夫外通更不可定以土爲體厚則外通大而聲低外通小而聲高故外通不具論也以一十六倍黃鍾之積爲制內高二寸九分一釐七豪則內徑得一寸七分二釐四豪以八倍黃鍾之積爲制內高二寸二分一釐四豪則內徑得一寸二分一釐二豪以四倍黃鍾之積爲制內高一寸七分一釐二豪則內徑得一寸一分一釐一豪以二倍黃鍾之積爲制內高一寸一分三釐五豪則內徑得九分一釐一豪以一倍黃鍾之積爲制內高九分一釐七豪則內徑得七分二釐四豪以半黃鍾之積爲制內高七分二釐四豪則內徑得五分八釐一豪以四分黃鍾之積爲制內高五分四釐三豪則內徑得四分三釐六豪以八分黃鍾之積爲制內高四分三釐六豪則內徑得三分四釐五豪以十六分黃鍾之積爲制內高三分四釐五豪則內徑得二分七釐四豪以三十二分黃鍾之積爲制內高二分七釐四豪則內徑得二分一釐九豪以六十四分黃鍾之積爲制內高二分一釐九豪則內徑得一分七釐二豪以一百二十八分黃鍾之積爲制內高一分七釐二豪則內徑得一分三釐七豪以二百五十六分黃鍾之積爲制內高一分三釐七豪則內徑得一分一釐一豪以五百一十二分黃鍾之積爲制內高一分一釐一豪則內徑得八豪九豪以一千零二十四分黃鍾之積爲制內高八豪九豪則內徑得七豪一豪以二千零四十八分黃鍾之積爲制內高七豪一豪則內徑得五豪七豪以四千零九十六分黃鍾之積爲制內高五豪七豪則內徑得四豪五豪以八千一百九十二分黃鍾之積爲制內高四豪五豪則內徑得三豪六豪以一萬六千三百八十四分黃鍾之積爲制內高三豪六豪則內徑得二豪九豪以三萬二千七百六十八分黃鍾之積爲制內高二豪九豪則內徑得二豪三豪以六萬五千五百三十六分黃鍾之積爲制內高二豪三豪則內徑得一豪八豪以一十三萬一千零七十二分黃鍾之積爲制內高一豪八豪則內徑得一豪四豪以二十六萬二千一百四十四分黃鍾之積爲制內高一豪四豪則內徑得一豪一豪以五十二萬四千二百八十八分黃鍾之積爲制內高一豪一豪則內徑得九絲以一百四萬八千五百七十六分黃鍾之積爲制內高九絲則內徑得七絲以二百九萬七千一百五十二分黃鍾之積爲制內高七絲則內徑得五絲以四百一十九萬四千三百零四分黃鍾之積爲制內高五絲則內徑得四絲以八百三十八萬八千六百零八分黃鍾之積爲制內高四絲則內徑得三絲以一千六百七十七萬七千二百一十六分黃鍾之積爲制內高三絲則內徑得二絲以三千三百五十五萬四千四百三十二分黃鍾之積爲制內高二絲則內徑得一絲以六千七百一十萬八千八百六十四分黃鍾之積爲制內高一絲則內徑得一絲以一萬三千四百二十一萬七千七百二十八分黃鍾之積爲制內高一絲則內徑得八忽以二萬六千八百四十三萬五千四百五十六分黃鍾之積爲制內高八忽則內徑得六忽以五萬三千六百八十七萬一千零九十二分黃鍾之積爲制內高六忽則內徑得五忽以一十萬七千三百七十四萬二千一百八十四分黃鍾之積爲制內高五忽則內徑得四忽以二十一萬四千七百四十八萬四千三百六十八分黃鍾之積爲制內高四忽則內徑得三忽以四十二萬九千四百九十六萬八千七百三十六分黃鍾之積爲制內高三忽則內徑得二忽以八十五萬八千九百九十三萬七千四百七十二分黃鍾之積爲制內高二忽則內徑得一忽以一百七十一萬七千九百八十七萬四千九百四十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三百四十三萬五千九百七十四萬九千八百八十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以六百八十七萬一千九百四十九萬九千七百七十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一千三百七十四萬三千九百零一萬九千五百五十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二千七百四十八萬七千八百零三萬九千一百零四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以五千四百九十七萬五千六百零七萬八千二百零八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一萬九百九十五萬一千二百一十五萬六千四百一十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二萬一千九百九十萬二千四百三十一萬二千八百三十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四萬三千九百八十萬四千八百六十二萬五千六百六十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以八萬七千九百六十萬九千七百二十五萬一千三百二十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一十七萬五千九百二十一萬九千四百五十萬二千六百五十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三十五萬一千八百四十三萬八千九百零一萬五千三百一十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以七十萬三千六百八十七萬七千八百零三萬零六百二十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一百四十萬七千三百七十五萬五千六百零七萬一千二百四十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二百八十一萬四千七百五十一萬一千二百一十五萬二千四百九十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以五百六十二萬九千五百零二萬二千四百三十萬四千九百九十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一千一百二十五萬九千零四萬四千八百六十萬九千九百八十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二千二百五十一萬八千零八萬九千七百二十一萬九千九百六十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四千五百零三萬六千一百一十七萬九千四百四十三萬九千九百三十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以九千零零七萬二千二百三十五萬八千八百八十七萬九千八百七十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一萬八千零一十四萬四千四百七十一萬七千七百七十五萬九千七百四十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三萬六千零二十八萬八千九百四十三萬五千五百五十一萬九千四百八十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以七萬二千零五十七萬七千八百八十七萬一千一百零三萬八千九百七十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一十四萬四千一百一十五萬五千七百七十四萬二千二百零七萬七千九百五十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二十八萬八千二百三十一萬一千五百四十八萬四千四百一十五萬五千九百零四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以五十七萬六千四百六十二萬三千零九十六萬八千八百三十一萬一千八百零八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一百一十五萬二千九百二十四萬六千一百九十三萬七千六百六十二萬三千六百一十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二百三十萬五千八百四十九萬二千三百八十七萬五千三百二十四萬七千二百三十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四百六十一萬一千六百九十八萬四千七百七十五萬零六百四十九萬四千四百六十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以九百二十二萬三千三百九十六萬九千五百五十萬一千二百九十八萬八千九百二十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一千八百四十四萬六千七百九十三萬九千一百零二萬五千七百九十七萬七千八百五十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三千六百八十九萬三千五百八十七萬八千二百零五萬一千五百九十五萬五千七百一十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以七千三百七十八萬七千一百七十五萬六千四百一十萬三千一百九十一萬一千四百二十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一萬四千七百五十七萬四千三百五十一萬二千八百二十萬六千三百八十二萬二千八百四十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二萬九千五百一十四萬八千七百零二萬五千六百四十一萬二千七百六十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以五萬九千零二十九萬七千四百零五萬一千二百八十二萬五千五百二十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一十一萬八千零五十九萬四千八百一十萬二千五百六十五萬一千零五十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二十三萬六千一百一十八萬九千六百二十萬五千一百二十九萬二千一百一十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四十七萬二千二百三十七萬九千二百四十萬一千零二十五萬八千四百二十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以九十四萬四千四百七十五萬八千四百八十萬二千零五十一萬六千八百四十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一百八十八萬八千九百五十一萬六千九百六十萬四千一百零三萬三千六百九十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三百七十七萬七千九百零三萬三千九百二十萬八千二百零六萬七千三百九十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以七百五十五萬五千八百零六萬七千八百四十一萬六千四百一十三萬四千七百八十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一千五百一十一萬一千六百一十三萬五千六百八十三萬二千八百二十六萬九千五百六十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三千零二十二萬三千二百二十七萬一千三百六十六萬五千六百五十三萬九千一百三十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以六千零四十四萬六千四百五十四萬二千七百三十三萬一千三百零七萬八千二百七十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一萬二千零八十九萬二千九百零八萬五千四百六十六萬二千六百一十五萬六千五百四十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二萬四千一百七十八萬五千八百一十七萬零九百三十二萬五千二百三十一萬三千零八十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四萬八千三百五十七萬一千六百三十四萬一千八百六十五萬零四百六十二萬六千零一十七萬六千一百七十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以九萬六千七百一十四萬三千二百六十八萬三千七百三十萬零九百二十五萬二千零三十五萬二千三百五十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一十九萬三千四百二十八萬六千五百三十六萬七千四百六十萬一千八百五十萬四千零七十萬四千七百零四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三十八萬六千八百五十七萬三千零七十三萬四千九百二十萬三千七百零一萬八千一百四十一萬八千四百零八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以七十七萬三千七百一十四萬六千一百四十六萬九千八百四十萬七千四百零三萬六千二百八十三萬六千八百一十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一百五十四萬七千四百二十九萬二千二百九十三萬九千六百八十萬一千四百零七萬二千五百六十七萬三千六百三十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三百零九萬四千八百五十八萬四千五百八十七萬九千三百六十萬二千八百一十四萬五千一百三十四萬七千二百六十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以六百一十八萬九千七百一十七萬一千七百七十五萬八千七百二十萬五千六百二十九萬零二百六十九萬四千五百二十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一千二百三十七萬九千四百三十四萬三千五百五十一萬七千四百四十萬一千二百五十八萬零五百三十八萬九千零五十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二千四百七十五萬八千八百六十八萬七千一百零三萬四千八百八十萬二千五百一十六萬一千零七十七萬八千一百一十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四千九百五十一萬七千七百三十七萬四千二百零六萬九千七百六十萬五千零三十二萬二千一百五十四萬一千六百二十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以九千九百零三萬五千四百七十四萬八千四百一十三萬九千五百二十萬一千零六十四萬四千三百零八萬三千二百四十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一萬九千八百零七萬零九百四十九萬六千八百二十七萬九千零四十萬二千一百二十八萬八千六百一十六萬六千四百九十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三萬九千六百一十四萬一千八百九十九萬三千六百五十五萬八千零八十萬四千二百五十七萬七千二百三十三萬二千九百九十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以七萬九千二百二十八萬三千七百九十八萬七千三百一十一萬六千一百六十萬八千四百一十五萬四千四百六十六萬五千九百八十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一十五萬八千四百五十六萬七千五百九十七萬四千六百二十三萬二千三百二十萬一千六百八十三萬零八百九十三萬一千九百六十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三十一萬六千九百一十三萬五千一百九十四萬九千二百四十六萬四千六百四十萬三千三百六十六萬一千七百七十八萬六千三百九十三萬九千九百三十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以六十三萬三千八百二十七萬零三百八十九萬八千四百九十二萬九千二百八十萬六千七百三十二萬三千五百五十七萬二千七百八十七萬九千八百七十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一百二十六萬七千六百五十四萬零七百七十九萬六千九百八十五萬八千五百六十萬一千四百六十四萬七千一百一十四萬五千五百七十五萬九千七百四十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二百五十三萬五千三百零八萬一千五百五十九萬三千九百七十一萬七千一百二十萬二千九百二十八萬九千四百二十二萬九千一百五十一萬九千四百八十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以五百零七萬零六百一十六萬三千一百一十八萬七千九百四十三萬四千二百四十萬五千八百五十七萬八千八百四十四萬六千三百零三萬八千九百七十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一千零一十四萬一千二百三十二萬六千二百三十七萬五千八百八十六萬八千四百八十萬一千七百一十五萬七千六百八十八萬二千六百零七萬七千九百五十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二千零二十八萬二千四百六十五萬二千四百七十五萬一千七百七十三萬六千九百六十萬三千四百三十一萬五千三百七十六萬五千二百一十五萬五千九百零四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四千零五十六萬四千九百三十萬四千九百五十萬三千五百四十七萬三千九百二十萬六千八百六十三萬零六百七十五萬零四百三十萬三千一百零三萬一千八百零八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以八千一百一十三萬零一百六十一萬零九百零一萬零七千零九十四萬七千八百四十一萬三千七百二十六萬一千三百五十萬零八百六十萬六千二百零六萬三千六百一十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一萬六千二百二十六萬零三百二十二萬一千八百零二萬一千四百一十八萬九千五百六十八萬二千七百零二萬六千二百七十二萬一千七百二十萬一千二百一十二萬七千二百三十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三萬二千四百五十二萬零六百四十四萬三千六百零四萬二千八百三十七萬九千一百三十六萬五千四百零五萬二千五百四十四萬三千四百四十萬二千四百二十五萬四千四百六十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以六萬四千九百零四萬一千二百八十八萬七千二百零八萬五千六百七十五萬八千二百七十三萬零八百一十萬五千零八十八萬六千八百八十萬四千八百五十萬八千八百九十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一十二萬九千八百零八萬二千五百七十七萬四千四百一十六萬九千一百三十五萬一千六百二十一萬零一百七十六萬九千七百七十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二十五萬九千六百一十六萬五千一百五十四萬八千八百三十三萬八千二百七十萬三千二百四十二萬零三百五十三萬九千五百五十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以五十一萬九千二百三十三萬零三百零九萬七千六百六十七萬六千五百四十萬六千四百八十四萬零七百零六萬九千一百零四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一百零三萬八千四百六十六萬零六百一十九萬五千三百三十五萬三千零八十萬一千二百九十六萬一千四百一十三萬八千二百零八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二百零七萬六千九百三十二萬一千二百三十九萬零六百七十萬六千一百六十萬二千五百九十二萬二千八百二十七萬六千四百一十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四百一十五萬三千八百六十四萬二千四百七十八萬一千三百四十萬一千二百三十二萬五千一百八十四萬五千六百五十五萬三千二百三十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以八百三十萬七千七百二十八萬四千九百五十六萬二千六百八十萬二千四百六十五萬零三百六十八萬一千一百三十一萬零六百四十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一千六百六十一萬五千四百五十六萬九千九百一十二萬五千三百六十萬四千九百三十萬零七百三十六萬二千二百六十二萬一千三百二十九萬二千九百二十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三千三百二十三萬零九百一十三萬九千八百二十五萬零七百二十萬九千八百六十萬一千四百七十二萬四千五百二十四萬二千六百五十八萬四千五百八十五萬八千五百五十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以六千六百四十六萬一千八百二十七萬九千六百五十萬一千四百四十一萬九千七百二十萬三千九百四十四萬九千零四十八萬五千一百六十九萬七千一百一十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一萬三千二百九十二萬三千六百五十五萬九千三百零零萬二千八百八十三萬九千四百四十萬七千八百八十九萬九千零九十六萬九千八百三十四萬二千二百二十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二萬六千五百八十四萬七千三百一十一萬八千六百零零萬五千七百六十七萬八千八百八十萬一千五百七十九萬八千一百九十三萬九千六百四十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以五萬三千一百六十九萬四千六百二十三萬七千二百零一萬一千五百三十五萬七千七百六十萬三千一百五十九萬六千三百八十七萬九千二百九十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一十萬六千三百三十八萬九千二百四十七萬四千四百零二萬三千零七十一萬五千五百二十萬六千三百一十八萬三千二百七十五萬八千五百九十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二十一萬二千六百七十七萬八千四百九十四萬八千八百零四萬六千一百四十三萬一千零四十萬一千二百三十六萬六千五百三十六萬七千一百五十一萬六千九百八十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四十二萬五千三百五十五萬六千九百八十九萬七千六百零九萬二千二百八十六萬二千零八十萬二千四百七十三萬三千零七十三萬四千三百零二萬三千三百六十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以八十五萬零七百一十一萬三千九百七十九萬五千二百一十八萬四千五百七十二萬四千一百六十萬四千九百四十六萬六千一百四十六萬八千六百零四萬六千七百三十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一百七十萬一千四百二十二萬七千九百五十九萬零四百三十六萬九千零四十四萬八千三百二十萬九千八百九十三萬二千二百九十二萬三千二百零九萬三千四百七十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三百四十萬二千八百四十五萬五千九百一十八萬零八百七十三萬八千零八十九萬六千六百四十萬一千九百七十八萬四千五百八十四萬六千四百一十八萬六千九百四十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以六百八十萬五千六百九十一萬一千八百三十六萬一千七百四十七萬六千一百七十九萬三千三百二十萬三千九百五十六萬九千一百六十九萬二千八百三十七萬三千八百八十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一千三百六十一萬一千三百八十二萬三千六百七十二萬三千四百九十五萬二千三百五十八萬六千六百四十萬七千九百一十三萬八千三百三十八萬五千六百七十四萬七千七百七十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二千七百二十二萬二千七百六十四萬七千三百四十四萬六千九百九十萬四千七百一十七萬三千二百八十一萬六千六百七十六萬九千八百二十七萬一千五百四十九萬五千五百五十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以五千四百四十四萬五千五百二十九萬四千六百八十九萬三千九百八十萬九千四百三十四萬六千五百六十三萬三千三百五十三萬九千六百五十四萬二千三百零九萬一千一百零四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一萬零八百八十八萬九千一百零五萬九千三百七十八萬七千九百六十一萬八千八百六十九萬二千六百七十萬六千七百零七萬九千二百三十萬八千四百六十八萬二千二百零八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二萬一千七百七十七萬八千二百一十一萬八千七百五十七萬五千九百二十三萬七千七百三十八萬五千三百四十一萬三千四百一十五萬九千二百四十六萬四千四百一十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四萬三千五百五十五萬六千四百二十三萬七千五百一十五萬一千八百四十七萬五千四百七十七萬零六百八十二萬六千八百三十一萬八千四百八十三萬八千四百八十三萬二千八百三十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以八萬七千一百一十一萬二千八百四十七萬五千零三十萬三千六百九十五萬一千零九十五萬四千九百五十四萬一千三百六十三萬六千九百六十六萬八千九百六十六萬五千六百六十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一十七萬四千二百二十二萬五千六百九十五萬零六十萬七千三百九十萬二千一百九十一萬零九百零八萬二千七百二十七萬三千九百九十三萬七千九百三十三萬一千三百二十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三十四萬八千四百四十五萬一千三百九十萬一千二百一十九萬六千四百八十二萬一千八百一十六萬五千四百五十四萬七千九百八十七萬五千八百六十六萬二千六百五十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以六十九萬六千八百九十萬二千七百八十萬二千四百三十九萬二千九百六十四萬三千六百三十三萬零九百零九萬五千九百七十四萬九千七百七十三萬二千五百三十一萬三千零八十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一百三十九萬三千七百八十萬五千五百六十萬四千八百七十八萬五千九百二十八萬七千二百六十六萬一千八百一十九萬一千九百四十九萬五千四百四十六萬二千六百一十七萬六千一百七十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二百七十八萬七千五百六十一萬一千二百一十九萬七千七百五十七萬一千八百五十七萬三千六百三十二萬三千六百三十八萬三千九百八十九萬九千四百九十二萬五千二百三十四萬二千三百五十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以五百五十七萬五千一百二十二萬二千四百三十九萬五千五百一十五萬二千三百一十四萬七千二百六十五萬二千七百七十七萬九千九百八十四萬五千零四十六萬八千四百七十萬四千七百零四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一千一百一十五萬零二百四十四萬四千八百七十九萬一千零三十萬四千六百二十八萬九千四百五十三萬零五百五十五萬九千九百六十九萬零九十三萬六千九百四十萬九千四百零八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二千二百三十萬零四百八十八萬九千七百五十八萬二千零六十萬九千二百五十七萬八千九百零六萬一千一百零九萬九千九百三十八萬一千八百七十三萬九千三百八十一萬九千八百一十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四千四百六十萬零九百七十七萬九千五百一十六萬四千一百二十一萬八千五百一十五萬七千八百一十二萬二千一百九十九萬九千八百七十六萬三千七百四十七萬九千六百三十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以八千九百二十萬一千九百五十五萬九千零三十二萬八千二百四十三萬七千零三十一萬五千六百二十四萬四千三百九十九萬九千七百五十二萬七千四百九十五萬九千二百七十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一萬七千八百四十萬三千九百一十一萬八千零六十五萬六千四百八十七萬四千零六十三萬一千二百四十八萬八千八百七十九萬九千五百零五萬四千九百九十一萬八千五百四十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三萬五千六百八十萬七千八百二十三萬六千一百三十一萬二千九百七十四萬八千一百二十六萬二千四百九十七萬九千九百零九萬九千零九十八萬三千零九十九萬七千零八十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以七萬一千三百六十一萬五千六百四十七萬二千二百六十二萬五千九百四十九萬六千二百五十二萬四千九百九十五萬九千八百一十九萬八千一百九十六萬六千一百七十七萬四千一百七十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一十四萬二千七百二十三萬一千二百九十四萬四千五百二十五萬一千八百九十九萬二千四百九十九萬一千九百六十三萬九千六百三十八萬三千二百三十三萬二千八百三十五分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二十八萬五千四百四十六萬二千五百八十八萬九千零五十萬三千七百九十八萬四千九百九十八萬三千九百二十七萬九千二百七十六萬六千四百六十六萬五千六百七十分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以五十七萬零八百九十二萬五千一百七十七萬八千一百零零萬七千五百九十六萬九千九百九十六萬七千八百五十五萬八千五百五十三萬三千二百九十三萬一千四百零六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一百一十四萬一千七百八十五萬零三百五十五萬六千二百零一萬五千一百九十三萬九千九百九十三萬五千七百一十一萬六千九百零六萬六千五百八十六萬二千八百一十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二百二十八萬三千五百七十萬零七百一十一萬二千四百零三萬零三百八十七萬九千九百八十七萬一千四百二十三萬三千八百一十三萬三千一百七十三萬二千五百六十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四百五十六萬七千一百四十萬一千四百二十二萬四千八百零六萬零七百七十五萬九千九百七十四萬二千八百四十六萬七千六百二十六萬六千三百四十六萬五千一百二十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以九百一十三萬四千二百八十萬二千八百四十四萬九千六百一十二萬一千五百五十一萬九千九百四十八萬五千六百九十三萬五千二百五十三萬二千六百九十二萬零二百四十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一千八百二十六萬八千五百六十萬五千六百八十九萬九千二百二十四萬三千一百零三萬九千九百九十七萬一千三百八十七萬零五百零六萬四千零四十萬零四百九十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三千六百五十三萬七千一百二十一萬一千三百七十九萬八千四百四十八萬六千二百零七萬九千九百九十四萬二千七百七十四萬一千零一十二萬八千零八十萬零九百九十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以七千三百零七萬四千二百四十二萬二千七百五十九萬六千八百九十六萬四千一百五十五萬九千九百八十八萬五千五百四十八萬二千零二十五萬六千一百六十萬一千九百八十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一萬四千六百一十四萬八千四百八十四萬五千五百一十九萬三千七百九十二萬八千三百一十一萬九千九百七十七萬一千一百零九萬六千零五十一萬二千三百二十萬三千九百六十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二萬九千二百二十九萬六千九百六十九萬一千零三十八萬七千五百八十五萬六千六百二十三萬九千九百五十四萬二千二百一十九萬二千一百零二萬四千六百四十萬七千九百三十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以五萬八千四百五十九萬三千九百三十八萬二千零七十七萬五千一百七十一萬三千二百四十七萬九千九百零八萬四千四百三十八萬四千二百零四萬九千二百八十一萬五千八百七十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一十一萬六千八百九十一萬八千七百七十六萬四千一百五十五萬零三百四十二萬六千四百九十五萬九千九百八十一萬六千八百八十七萬六千八百四十萬九千八百四十一萬九千七百四十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二十三萬三千七百八十三萬七千五百五十二萬八千三百一十萬零六百八十五萬二千九百九十一萬九千九百六十三萬三千七百七十五萬三千六百八十一萬九千六百八十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四十六萬七千五百六十七萬五千一百零五萬六千六百二十萬一千三百七十萬五千九百八十三萬九千九百二十六萬七千五百五十一萬零七百三十六萬三千三百七十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以九十三萬五千一百三十五萬零二百一十一萬三千二百四十萬二千七百四十一萬一千九百六十七萬九千八百五十三萬五千一百零二萬一千四百七十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一百八十七萬零二百七十萬零四百二十二萬六千四百八十萬五千四百八十二萬三千九百三十五萬九千七百零六萬零二百零四萬二千九百四十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三百七十四萬零五百四十萬零八百四十五萬二千九百六十萬一千零九十六萬四千七百八十七萬九千四百一十二萬零四百零八萬五千八百八十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以七百四十八萬一千零八十萬一千六百九十萬五千九百二十萬二千一百九十三萬九千五百七十四萬零八百一十六萬九千一百七十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一千四百九十六萬二千一百六十萬三千三百八十一萬一千八百四十萬四千三百八十七萬九千一百四十八萬一千六百三十三萬八千三百五十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二千九百九十二萬四千三百二十萬六千七百六十二萬三千六百八十萬八千七百七十五萬八千二百九十六萬三千二百六十七萬六千七百零四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以五千九百八十四萬八千六百四十一萬三千五百二十四萬七千三百六十一萬七千五百五十一萬六千五百九十二萬六千五百三十五萬三千四百零八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一萬一千九百六十九萬七千二百八十二萬七千零四十九萬四千七百二十三萬五千一百零三萬三千一百八十五萬三千零七十萬六千八百一十六分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二萬三千九百三十九萬四千五百六十五萬四千零九十八萬九千四百四十七萬零二百零六萬六千三百七十萬六千一百四十一萬三千六百三十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四萬七千八百七十八萬九千一百三十萬八千一百九十七萬八千八百九十四萬零四百一十三萬二千七百四十一萬二千二百八十二萬七千二百六十四分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以九萬五千七百五十七萬八千二百六十一萬六千三百九十五萬七千七百八十八萬零八百二十六萬五千四百八十二萬四千五百六十五萬四千四百五十二萬八千五百二十八分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一十九萬一千五百一十五萬六千五百二十三萬二千七百九十一萬五千五百七十六萬一千六百五十二萬九千六百九十六萬四千九百六十五萬零八百九十萬五千七百零五分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三十八萬三千零三十一萬三千零四十六萬五千五百八十二萬三千一百五十二萬三千三百零五萬九千三百九十二萬九千九百三十二萬九千八百一十七萬六千一百八十一分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以七十六萬六千零六十二萬六千零九十三萬一千一百六十四萬六千三百零四萬六千六百一十一萬八千七百八十五萬九千八百六十五萬九千六百三十五萬二千三百六十二分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一百五十三萬二千一百二十五萬二千一百八十六萬二千三百二十九萬二千六百零九萬三千二百二十三萬七千五百七十一萬九千七百三十一萬九千二百七十分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三百零六萬四千二百五十萬四千三百七十二萬四千六百五十八萬五千二百一十八萬六千四百四十七萬五千一百四十三萬九千四百六十三萬八千五百四十分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以六百一十二萬八千五百萬八千七百四十四萬九千三百一十七萬零四百三十六萬九千二百八十九萬五千零二十八萬七千八百八十七萬六千九百二十七萬七千零八十分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一千二百二十五萬七千一百萬一千七百四十九萬八千六百三十四萬零八百七十三萬八千五百七十八萬九千九百五十六萬三千八百五十五萬四千一百六十分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以二千四百五十一萬四千二百萬三千四百九十九萬七千二百六十八萬一千七百四十七萬七千一百五十七萬九千九百一十二萬七千七百一十萬八千三百二十分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以四千九百零二萬八千四百萬六千九百九十九萬四千五百三十六萬三千四百九十五萬四千三百一十五萬九千八百二十五萬五千四百二十一萬六千六百四十分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以九千八百零五萬六千八百萬一千三百九十八萬九千零七十二萬六千九百九十萬八千六百三十一萬九千六百五十一萬零九百八十五萬一千零八十三萬三千二百八十分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以一萬九千六百一十一萬三千六百萬二千七百九十七萬八千一百四十五萬三千九百八十一萬七千二百六十二萬一千九百七十萬一千九百六十六萬二千一百六十六萬六千五百六十分黃鍾之積爲制內高一忽則內徑得一忽以三萬九千二百二十二萬七千二百萬五千五百九十五萬六千二百九十萬七千九百六十三萬四千五百二

以三乘之者因壎體似橢圓形而橢圓形乃以高除之是爲底面積以底面積求徑則爲壎之徑焉然此徑與高所之二分之二故以濾濾半之而後加以三倍也得長

成體實爲橢圓形而壎之制上銳下闊底平與橢圓微異故取中徑之三分之二爲底徑而中徑居內高之三分之一自下今之也減其上半體之分以益下以羨補不足則形制成而積無遺矣至於取音壹以中高爲準依二分損益之法而前後設孔焉其開孔固以中高爲準而壎體用律呂之半爲最短如諸孔皆開於中線則相隔甚近不能容指故離中線而左右分

之使參差相錯手指得以按抑此又古人制作精微之意也是故全體之聲出自頂口應某律爲某字自頂口至底前後各設一線爲中界前三孔最下一分按某律某呂相和之度於線中界設之爲第一孔應某律爲某字次第二分按某律某呂相和之度偏左設之爲第二孔應某律爲某字又次第三分按某律某呂相和之度偏右設之爲第三孔應某律爲某字次第四分按某律某呂相和之度即用正後二孔之下一孔爲第四分按某律某呂相和之度偏左設之爲第四孔應某律爲某字其上一孔爲第五分按某律某呂相和之度偏右設之爲第五孔應某律爲某字此後二孔之分前後左右實自下而漸上自遠而及近故生聲有序而高下分明得以應律呂而爲用焉考壎之制雖爲三種而八倍黃鐘之壎全體所得聲字適應黃鐘之宮故定爲雅樂所用而名之曰黃鐘壎其協大呂一均者則用七倍黃鐘之積爲體而諸孔損益之法乃以黃鐘八分之七同形管之律呂相和之分準其度蓋黃鐘八分之七之管實與大呂相應故因

以立制而名之曰大呂壎要之樂以取聲爲要而取聲以立體爲先壎之爲器其形質雖與竹音諸樂不同然以黃鐘之積求之而立體生聲莫不合於律呂之度焉黃鐘之分定則太和之理得故凡所以諧八音而成衆器者皆有所準也

黃鐘壎以八倍黃鐘之積爲體其諸孔之度即用正黃鐘所生律呂之分其內高則半夷則半南呂相和之分爲二十二分一分爲二十二分一分爲七豪其大徑一寸七分二釐二豪稍內高之三分之一底徑一寸一分四釐八豪

其頂孔所生之音應黃鐘之律宮聲工字是爲此壎
全體之聲字焉其半無射半應鐘相和之分一寸九
分七釐一豪設孔應姑洗之律角聲六字爲前三孔
之居中第一孔焉其黃鐘大呂相和之四分之二一
寸七分六釐四豪設孔應蕤賓之律變徵五字爲前
二孔之居左第二孔焉其太蔟夾鐘相和之四分之
一一寸五分六釐八豪設孔應夷則之律徵聲乙字
爲前二孔之居右第二孔焉其姑洗仲呂相和之四
分之一一寸三分九釐四豪計其序宜應無射之律

爲上字今設孔比無射之律低半音共蕤賓林鐘相
和之四分之一一寸二分四釐七豪設孔又比無射
之律高半音爰以此二分相併折中得一寸三分二
釐設孔乃應無射之律羽聲上字爲後二孔之居左
第四孔焉其夾鐘大呂相和之四分之一爲通體之
半設孔比半黃鐘之律變宮尺字低半音共無射應
鐘相和之四分之一爲第一孔之半設孔乃應半
黃鐘之律變宮尺字爲後二孔之居右第五孔焉較
其正半之分則六字之半應尺字爲下三音益取下

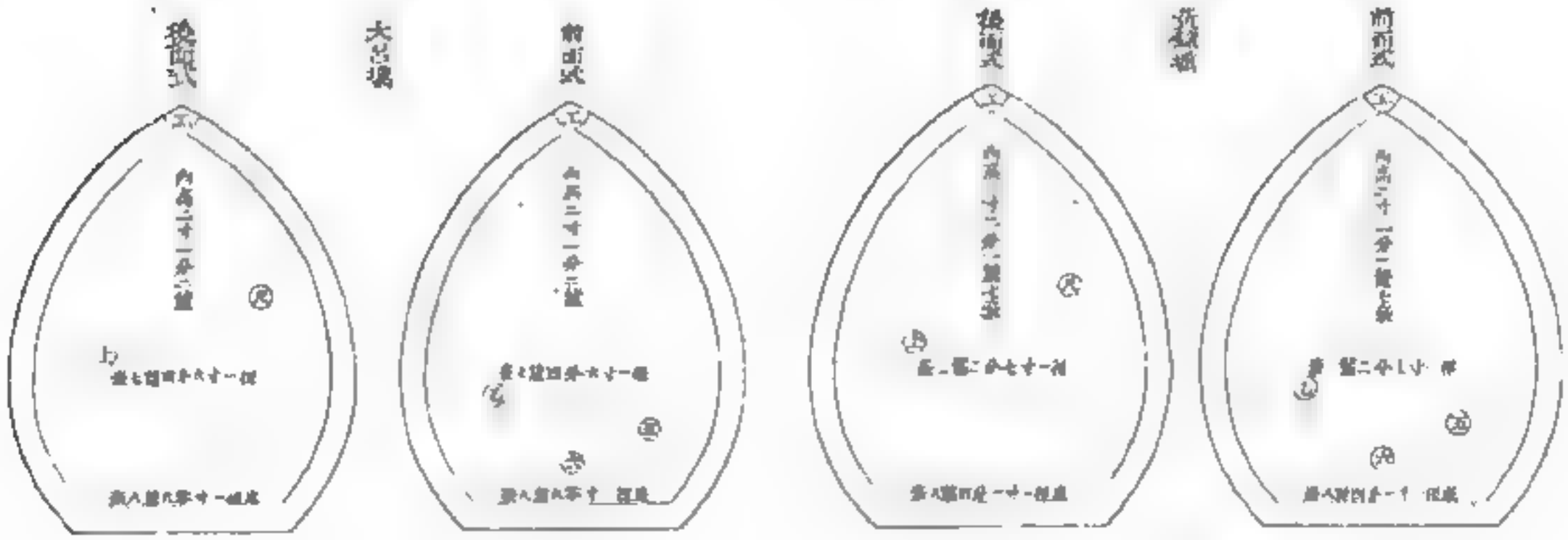
第一與最上第五爲正半之分而半比正下三音亦
如管篇諸器半體以上半分比正分遞下三音之理
也至此五孔已畢獨遺應太蔟之律爲凡字者而以
頂孔應黃鐘之律爲工字者代之此黃鐘壎之各孔
分也

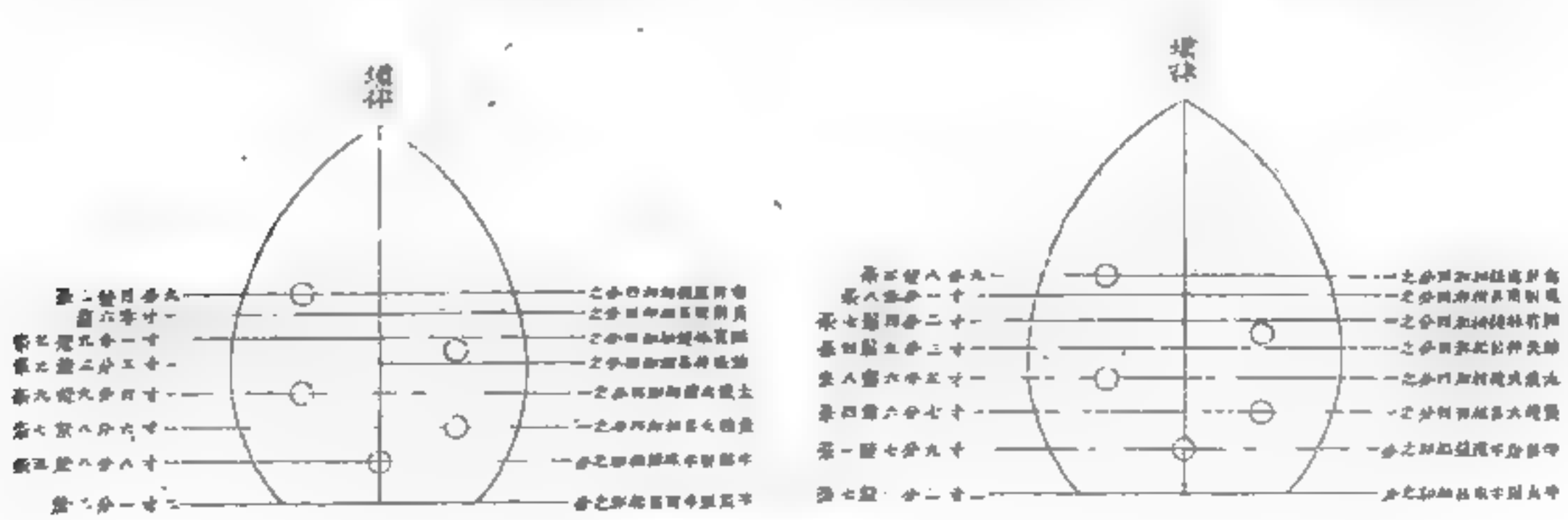
大呂壎以七倍黃鐘之積爲體其諸孔之度即用黃
鐘八分之七同形管所生律呂之分其內高則半夷
則半南呂相和之分爲二寸一分二釐其大徑一寸
六分四釐七豪底徑一寸零九釐八豪共頂孔所生

之音應大呂之呂清宮高工字是爲此壎全體之聲
字焉其半無射半應鐘相和之分一寸八分八釐五
豪設孔應仲呂之呂清角高六字爲前三孔之居中
第一孔焉其黃鐘大呂相和之四分之一一寸六分
八釐七豪設孔應林鐘之呂清變徵高五字爲前三
孔之居左第二孔焉其太蔟夾鐘相和之四分之一
一寸四分九釐九豪設孔應南呂之呂清徵高乙字
爲前三孔之居右第三孔焉其姑洗仲呂相和之四
分之一一寸三分三釐三豪計其序宜應應鐘之呂

爲高上字今設孔比應鐘之呂低半音其雜賓林鐘
相和之四分之一一寸一分九釐二豪設孔又比應
鐘之呂高半音爰以此二分析併折中得一寸一分
六釐二豪設孔乃應應鐘之呂清羽高上字爲後二
孔之居左第四孔焉其次夷則南呂相和之四分之
一爲通體之半設孔比半大呂之呂清變宮高尺字
低半音其無射應鐘相和之四分之一爲第一孔之
半設孔乃應半大呂之呂清變宮高尺字爲後二孔
之居右第五孔焉較其正半之分則高六字之半應

高尺字亦爲下二音矣至此五孔已畢獨遺應夾鐘
之呂爲高凡字者而以頂孔應大呂之呂爲高工字
者代之此大呂壎之各孔分也壎之用於雅樂止取
五聲而無二變其體亦止得六聲而不能備七聲之
全五孔並頂孔爲六音即添設一孔亦不能得所遺聲字至於旋宮轉調則以
壎頌壎大小之別也
最近一音借用之或隨調而另製一體此所以有雅





絲樂雖多惟重琴瑟其爲樂也最古其生聲也最正然具聲變之義者尤莫如琴今欲辨琴之音調必先考其法制詳其絃度徵分然後體用備而理數明焉

韓詩外傳云伏羲琴長七尺二寸史記云古者琴長八尺一寸爾雅大琴謂之離註琴大者二十七絃觀此史傳所載琴制無乃太大然禮記有大琴大瑟中琴小瑟之別則此制或即上古之大琴乎七尺二寸者乃八倍黃鐘之度約以今尺止五尺八寸三分二

釐八尺一寸者乃九倍黃鐘之度約以今尺止六尺五寸六分一釐通考載孔子琴長三尺六寸四分廣六寸六分風俗通云琴長四尺五寸雅云琴長三尺六寸此蓋中琴之制也夫四尺五寸乃五倍黃鐘之度約以今尺則三尺六寸四分五釐孔子之琴三尺六寸四分約以今尺則二尺九寸四分八釐四豪而廣所載與之相侔及觀今時所用大者通體三尺八寸上下岳山至焦尾絃度三尺五寸上下小者通體三尺一寸上下岳山至焦尾絃度二尺九寸上下共三

七豪共額廣用黃鐘九十分之六十三爲五寸一分四釐三豪其肩闊用黃鐘九十分之七十二爲五寸八分二釐二豪其腰廣用黃鐘九十分之五十四爲四寸二分七釐四豪其尾闊亦如之設雁足於絃度四分之三此琴之體制也琴絃之有疎密者又所以節制各絃五聲二變之分以協和其聲調者也近世相傳制琴之法大琴宮絃二百四十絲一絃過此則粗不及則細商絃二百有六十絲一絃過此則粗不及則細徵與商同羽

與角同文一百三十有八武一百有四自宮至羽皆依次遞降三十四綸宮商角纏過一法徵絃亦纏用文絃爲胎纏絃法大絃用七綸中琴用武絃爲胎其中琴宮絃一百六十綸至角遞降二十綸小琴又比中琴遞降二十綸者乃第一大絃之數蓋以統其所謂宮絃二百四十綸者之大小爲五音之位遷調語大不踰宮細不過羽之說而爲之次第如此也按史記舜彈五絃琴以歌南風之詩乃五音之正位其宮絃居中央而徵羽商角各分兩側者也如琴之六絃七絃世傳爲文武所加者乃一絃二絃之清聲也其或謂之少宮少商者又隨一絃二絃之旋宮轉調而名之者也夫絲音以徵爲本白虎通曰八音法易八卦絃離音也盛德在火其音徵此大絃之所以尚徵也故大絃爲倍徵二絃爲倍羽三絃爲宮管子所云徵數一百八羽數九十六宮數八十一是也倍徵倍羽大於宮者即下徵下羽之謂非倍絃度之長乃倍絲綸巨細之分也是故一倍徵二倍羽三宮四商五角六絃應一絃而爲正徵七絃應二絃而爲正羽此七

絃大小之次也如以五音相生遞度分定其巨細則倍徵爲一百零八綸倍羽爲九十六綸宮絃爲八十一綸商絃爲七十二綸角絃爲六十四綸而正徵爲五十四綸正羽爲四十八綸此依三分損益之法而爲七絃巨細之分也若夫徵之爲用則按七絃之各分與全絃互相應和而定五音之正位也蓋五音之位各有其分某分所在即應某聲合七絃之五聲而各分俱全就一絃之各分而五聲已備又就各絃之全分而倍半分之節節有二變之位得絃度之半謂之中徵以其平分五聲之正位也七徵既半分絃度之半復以半度平分爲一則四徵與十徵之分以四徵至岳山十徵至焦尾之度平分爲二則一徵與十二徵之分以絃之全度三分之其一分爲五徵其二分爲九徵復以五徵至岳山之度半之爲二徵以九徵至焦尾之度半之爲十二徵仍以絃度五分之其一分爲二徵其二分爲六徵其三分爲八徵其四分爲十一徵此琴徵折取之定分

也至於取音於徽分間有上下者益以五音相生之
度有當徽不當徽之別也其當徽而七絃俱用者惟
七徽四徽一徽皆得本絃之正聲故又謂之三準七徽
爲七絃全度之半四徽爲七徽之半四徽之半也五徽九徽十徽之音
雖亦當徽然七絃之中間有不用者所以徽分與絃
度不可不並舉而詳覈之也管子曰凡起五音凡首
先主一而三之四開以合九九以是生黃鐘小素之
首以成宮者益以下徽一絃爲起絃度之本其全度
命爲一分三因而四分之以合九九八十一之數以

此分定黃鐘之音爲他小絃之首而成宮聲之位也
如一絃全度爲二尺六寸以三因之得一丈零八寸四分之三即下徽之半二尺七寸也四因之則爲二尺七寸也以四分之一分數日合九九之數也一百零八分之八十一分數日合九九之數也此下徽絃之宮位
即十徽之分其相對者四徽四徽又爲七徽之半此
二徽者適當取音之正位焉又曰三分而益之以一
爲百有八爲徽者以宮聲之分三分之而益一分以
合一百有八之數乃下徽一絃之全分也又曰不無
有三分去其乘而適足以是生商者以下徽之分三
分之而去其一分適足商聲之分也徽絃之商位乃

九徽之分其相對者五徽又爲九徽之半此二
徽亦當取音之正位焉又曰有三分而復於其所以
七徽四徽一徽皆得本絃之正聲故又謂之三準七徽
之分也徽絃之羽位在十二徽外九十分之五五徽十徽之音
之半一徽四徽俱爲七徽之清聲獨十二徽不當取
音之正位焉又曰有三分去其乘適足以是成角者
以下羽之分三分之而去其一分適足角聲之分也
徽絃之角位在八徽內一百分之七分半八徽之相

對者爲六徽六徽又爲十一徽之半此三徽皆不當
取音之正位焉其餘十二徽乃羽絃之宮位角絃之
徽位而應聲在十二徽外一百分之二十四十二徽
之相對者爲二徽二徽又爲五徽之半二徽五徽俱
爲九徽之清聲獨十二徽不當取音之正位焉至於角絃之宮位則
在八徽九徽正中而羽絃之徽位商絃之宮位角絃

之商位則在八徽上一百分之三十七分半此三絃取音之正位又居無徽之分焉如或以五音相生度分爲徽徽之位大則遠近不均且宜於此者必不能宜於彼反不若折成分數互相資借爲用之倘且易也以徽之用於絃者言之十三徽下徵一絃用之爲下羽位下羽二絃用之爲變宮位宮聲二絃用之爲商位商聲四絃用之爲角位角聲五絃用之爲變徵位變徵聲六絃用之亦爲羽位羽聲七絃用之亦爲變宮位此十一徽除二絃五絃七絃爲二變不用其一絃三絃四絃六絃皆用之矣十二徽下羽二絃用之爲變宮位宮聲三絃用之爲角位角聲五絃用之爲變徵位變徵聲六絃用之亦爲羽位羽聲七絃用之亦爲變宮位此十二徵除二絃五絃七絃爲二變不用其一絃三絃四絃六絃用之亦爲變宮位此十二徵二絃五絃七絃用之矣十一徵下徵二絃用之爲角位商聲四絃用之爲變徵位變徵聲六絃用之亦爲羽位羽聲七絃用之亦爲變宮位此十一徵除一絃四絃六絃爲二變不用獨三絃用之爲商位下羽二絃用之爲變宮位宮聲一徵之上則無以復加矣至於定絃取聲唐宋而來皆謂隋廢旋宮以後獨存黃鐘一均唐人紀琴以管色合字定一絃而宋志燕樂譜又以管色合

字爲黃鐘之律故以一絃合字謂之黃鐘之宮夫黃
鐘之聲實非合字而琴之一絃又非宮位其以合字
定一絃者何也邇來槩以第四絃散聲之四字調爲正調定琴
之絃者正此調之聲字今考定黃鐘之聲實爲第四
四字黃鐘之宮聲四字立下羽二絃以起調則姑洗
之角聲上字立宮位二絃以主調此正角宮也是以
倍無射之變宮合字立徵位一絃太簇之商聲乙字
無射之羽聲凡字當二變之位而不用焉且絲樂既
以徵音爲本故琴之一絃得徵分二絃得宮分而五

音相和之位始正此絃音之正宮調也如以律呂定
琴之絃其徵律所定之絃不應羽絃之分而得變徵絃之
分變宮律所定之絃乃得徵絃之分宮律所定之絃
乃得羽絃之分宮聲之律既爲四字則變宮之律爲
合字也明矣宮律定絃既得羽分爲四字則變宮之
律定絃得徵分而爲合字也益明矣此所以琴之二
絃實有不得不定爲合字之義也宋姜夔論樂史稱
其詳其七絃琴圖說曰七絃散而扣之則間一絃於

第十徽取應聲如宮調五絃十徽應七絃散聲四絃
十徽應六絃散聲二絃十徽應四絃散聲大絃十徽
應三絃散聲惟三絃獨退一徽於十一徽應五絃散
聲古今無知之者近世定絃之法先取第七絃爲準
七絃之散聲和以五絃之十徽六絃之散聲和以四
絃之十徽四絃之散聲和以二絃之十徽二絃之散
聲和以大絃之十徽而五絃之散聲和以二絃之十
一徽凡此二音互相應者爲其聲之同故以和之也
古者琴止五絃故以一絃與三絃爲起音之本近世
定絃之規要之皆一理也今以三絃立宮則一絃十

因增六絃七絃故以五絃與七絃或四絃與六絃爲
徵乃下徵之宮位故應二絃之宮聲二絃十徽乃下
羽之商位故應四絃之商聲四絃十徽乃商聲之徵
位故應六絃之徵聲五絃十徽乃角聲之羽位故應
七絃之羽聲至於五絃散扣乃角聲正度安得不應於
角位實在十一徽則五絃之角聲正與三絃之散聲相
應者其間有下羽二絃變宮宮絃實隔一絃以應於

十徽又如四絃之十徽與六絃散聲相應者其間亦有角聲五絃與變徵空絃之二絃分也惟二絃與五絃之間無二變空絃之分止隔四絃一位而十徽與十一徽止較半聲之分此所以隔一絃之分者十徽於十徽隔一絃之分者十一徽故三絃獨退一徽與五絃相應也要之琴絃取音以各絃各分互相應和爲本用絃之散聲和以各分之五聲者益使聲調得以高下相宜而備一曲之用也近世惟據正宮一調爲奇律呂之本是以有隋廢旋宮以後止存

黃鐘一均之說然琴譜中有緊某絃慢某絃爲某調者實絃音旋宮轉調之義但未明晰其故以管律絃度相和取聲而考驗之耳今以律呂定琴之法言之

管律絃度之五正聲得分陰陽二均以相合者止有三調即漢志所謂三統其餘得絃度之正分者或雜入陰呂之音其得陽律之音者又或值二變之位此本律之聲字而一絃三絃六絃俱慢下管律一音蓋以太蔟之律商聲乙字定三絃之字爲商調則二絃四絃五絃七絃不更其散聲仍得之律變徵尺字所定之四絃立宮位以主調而倍無射之律變宮合字所定之一絃六絃下爲倍夷則之

商聲乙字所應則爲變宮之分五聲而無射之律羽聲凡字所應則爲變徵之分此二分當二變之位而不用益黃鐘宮聲立羽絃以起調姑洗角聲立宮絃以主調故爲琴之正宮調七絃各分皆應陽律一均之聲字爲商調則二絃四絃五絃七絃不更其散聲仍得本律之聲字而一絃三絃六絃俱慢下管律一音蓋以太蔟之律商聲乙字定三絃之律變徵尺字所定之四絃立宮位以主調而倍無射之律變宮合字所定之一絃六絃下爲倍夷則之

律下羽凡字姑洗之律角聲上字所定之三絃下爲
太蔟之律商聲乙字其倍無射之律變宮合字更爲
倍應鍾之呂清變宮高六字當變徵之分姑洗之律
角聲上字更爲仲呂之呂清角高上字當變宮之分
而不用此調之五正聲分皆應陽律一均獨二變轉
而應於陰呂蕤賓角調則一絃三絃六絃不更其散聲
仍得本律之聲字而二絃四絃五絃七絃俱緊上管
律半音蓋以姑洗之律角聲上字所定之二絃立羽
位以起調製賓之律變徵尺字更爲林鍾之呂清變
徵高尺字定四絃立宮位以主調而黃鐘之律宮聲
四字所定之二絃七絃上爲大呂之呂清宮高五字
蕤賓之律變徵尺字所定之四絃上爲林鍾之呂清
變徵高尺字夷則之律徵聲工字所定之五絃上爲

南呂之呂清徵高工字其蕤賓黃鐘之律宮聲四字所應
則當變徵之分蕤賓之律變徵尺字所應則當變宮
之分而不用此調之五正聲內三聲雜入陰呂而二
變反得陽律之聲字焉變徵調則獨緊五絃管律半
音其餘六絃散聲仍得本律之聲字蓋以蕤賓之律
變徵尺字所定之四絃立羽位以起調夷則之律徵
聲工字所定之五絃上爲
羽位以起調黃鐘之律宮聲四字所定之二絃立宮
位以主調而倍無射之律宮聲合字所定之二絃六

絃下爲倍夷則之律羽聲凡字姑洗之律角聲上字所定之三絃下爲太蔟之律商聲乙字蕤賓之律變徵尺字所定之四絃下爲仲呂之呂清角高上字共倍無射之律變宮合字更爲倍應鍾之呂清變宮高六字當變宮之分蕤賓之律變徵尺字更爲林鍾之呂清變徵高尺字當變徵之分而不用此調五正聲內一聲雜入陰呂而二變亦雜入陰呂之聲字爲變宮調則一絃三絃四絃六絃不更其散聲仍得本律之聲字而二絃五絃七絃俱緊上管律半音蓋以倍

無射之律變宮合字所定之一絃立羽位以起調黃鐘之律宮聲四字更爲大呂之呂清宮高五字定之二絃立宮位以主調而夷則之律徵聲工字所定之五絃上爲南呂之呂清徵高工字其黃鐘之律宮聲四字所應則當變宮之分夷則之律徵聲工字所應則當變徵之分而不用此調之五正聲內二聲雜入陰呂而二變反得陽律之聲字爲清聲七調亦皆以清宮一調爲準其屈宮轉調如濁聲七調若夫各絃之五聲二變之分何以取之則以各絃總度爲

率其各絃之全度與各絃內五聲二變位分之比即如五聲二變每全分內之各分之比也如下徵首音之全度二百零八分與第二音下羽九十六分之比即如一絃首音之幾何度與二絃宮聲首音之全度八十一分與第二音商聲七十二分之比即如二絃首音之幾何度與三絃宮聲首音之幾何度之比也又如第三絃宮聲之律變徵尺字更爲林鍾之呂清變徵高尺字當變徵之分而不用此調五正聲之幾何度與二音之幾何度之比也按五聲二變分位既定之各分自得矣五聲正變之定分比例推之其各絃之各分亦有一定之序總之以七聲互相應和爲準若非二變之聲字以紀五聲之正位烏能辨絃音旋宮轉調之理也故今以清濁二均一十四調更絃之法並某絃某律呂某聲字詳列爲表以爲調琴之大規焉

宮調

徵 一絃 定在蕤賓之律 得下徵之分
羽 一絃 定黃鐘之律 得下羽之分
宮 三絃 定林鐘之律 得宮之分
商 四絃 定南呂之律 得商之分
角 五絃 定姑洗之律 得變宮之分
徵 六絃 定應鐘之律 得變徵之分
羽 七絃 定蕤賓之律 得羽之分

清調

徵 一絃 定蕤賓之律 得下徵之分
羽 二絃 定大呂之律 得羽之分
宮 三絃 定夾鐘之律 得宮之分
商 四絃 定仲呂之律 得商之分
角 五絃 定林鐘之律 得變宮之分
徵 六絃 定南呂之律 得變徵之分
羽 七絃 定姑洗之律 得下羽之分

商調

角 慢一絃 定黃鐘之律 得下徵之分
徵 二絃 定黃鐘之律 得宮之分
羽 慢二絃 定太蔟之律 得商之分
宮 四絃 定林鐘之律 得角之分
商 五絃 定南呂之律 得變徵之分
角 慢六絃 定應鐘之律 得羽之分
徵 七絃 定蕤賓之律 得下徵之分

角調

角 慢一絃 定蕤賓之律 得下徵之分
徵 二絃 定大呂之律 得宮之分
羽 慢二絃 定夾鐘之律 得商之分
宮 四絃 定仲呂之律 得角之分
商 五絃 定林鐘之律 得變徵之分
角 慢六絃 定南呂之律 得羽之分
徵 七絃 定姑洗之律 得下徵之分

角調

角一絃 定徵無射之律 變宮合字 轉角絃之分
應黃鐘之律 宮起四字 應變徵之分

徵二絃 定大呂之呂 徵二絃之分
定姑洗之律 角起上字 變徵尺字 轉徵絃之分

羽三絃 定蕤賓之律 羽起工字 應蕤賓之律 變宮合字 轉羽絃之分
定林鍾之呂 宮起四字 應變徵之分

宮四絃 定南呂之呂 宮四絃之分
定南呂之呂 徵起工字 應蕤賓之律 羽起工字 轉宮絃之分

商五絃 定應鍾之律 變宮合字 轉商絃之分
定黃鐘之律 宮起四字 應變徵之分

角六絃 定仲呂之呂 角六絃之分
應黃鐘之律 宮起四字 應變徵之分

徵七絃 定蕤賓之呂 徵七絃之分
定大呂之呂 徵起工字 應蕤賓之律 羽起工字 轉徵絃之分

御製律呂正義 下編 卷十

清角調

角一絃 定無射之律 變宮合字 轉角絃之分
應黃鐘之律 宮起四字 應變徵之分

徵二絃 定夾鍾之律 徵二絃之分
定姑洗之律 角起上字 變徵尺字 轉徵絃之分

羽三絃 定仲呂之呂 羽三絃之分
應林鍾之呂 宮起四字 應變徵之分

宮四絃 定夾鍾之律 變宮合字 轉宮絃之分
定無射之律 角起上字 應黃鐘之律 羽起工字 轉宮絃之分

商五絃 定無射之律 羽起尺字 轉商絃之分
定仲呂之呂 徵起工字 應蕤賓之呂 變徵尺字 轉商絃之分

角六絃 定林鍾之呂 宮起四字 轉角絃之分
應蕤賓之律 徵起工字 應林鍾之呂 羽起工字 轉角絃之分

徵七絃 定南呂之呂 徵七絃之分
應林鍾之呂 宮起四字 應變徵之分

變徵調

商一絃 定應鍾之律 變宮合字 轉商絃之分
定黃鐘之律 宮起四字 應變徵之分

角二絃 定黃鐘之律 角二絃之分
應大呂之呂 徵起工字 應蕤賓之呂 變徵尺字 轉角絃之分

羽四絃 定蕤賓之呂 羽四絃之分
應南呂之呂 徵起工字 應林鍾之呂 羽起工字 轉羽絃之分

徵三絃 定林鍾之呂 徵三絃之分
定姑洗之律 角起上字 應黃鐘之律 羽起工字 轉徵絃之分

宮五絃 定南呂之呂 宮五絃之分
定南呂之呂 徵起工字 應蕤賓之呂 變徵尺字 轉宮絃之分

商六絃 定蕤賓之律 變宮合字 轉商絃之分
定大呂之呂 徵起工字 應蕤賓之呂 變徵尺字 轉商絃之分

角七絃 定大呂之呂 角七絃之分
定南呂之呂 宮起四字 應變徵之分

徵調

宮一絃　實倍無射之律　應鍾之分

商二絃　應黃鍾之律　南呂之分

角（應）三絃　應太蔟之律　林鍾之呂

徵四絃　實倍夷則之律　蕤賓之分

羽五絃　實倍南呂之律　大呂之分

宮六絃　實倍應鍾之律　夷則之分

商七絃　實倍太蔟之律　無射之分

清徵調

宮一絃　實倍蕤賓之呂　夾鍾之分

商二絃　實倍大呂之呂　仲呂之分

角（應）三絃　實夾鍾之呂　林鍾之分

徵四絃　實倍林鍾之分　南呂之分

羽五絃　實倍南呂之分　應鍾之分

宮六絃　實倍大呂之呂　夷則之分

商七絃　實倍仲呂之呂　無射之分

羽調

羽（應）一絃　實倍無射之律　下商凡字

應鍾之呂　仲呂之分

宮二絃　實倍應鍾之律　宮調尺字

黃鍾之呂　林鍾之分

商（應）三絃　實太蔟之律　商調乙字

太蔟之呂　南呂之分

角（應）四絃　實仲呂之呂　清角上字

蕤賓之呂　應鍾之分

徵五絃　實夷則之律　徵調工字

夷則之呂　大呂之分

羽（應）六絃　實蕤賓之呂　羽調凡字

蕤賓之呂　夾鍾之分

清羽調

羽（應）一絃　實倍黃鍾之律　宮調四字

黃鍾之呂　林鍾之分

宮二絃　實大呂之呂　變徵上字

大呂之呂　南呂之分

商（應）三絃　實夾鍾之呂　清商乙字

夾鍾之呂　應鍾之分

角（應）四絃　實倍林鍾之呂　清角尺字

林鍾之呂　蕤賓之分

徵五絃　實倍南呂之呂　清徵工字

南呂之呂　大呂之分

羽（應）六絃　實應鍾之呂　清羽凡字

應鍾之呂　夾鍾之分

宮七絃　實倍蕤賓之呂　清宮六字

蕤賓之呂　仲呂之分

變宮調

羽 一絃 定清聲七律 應黃鍾之律

宮 第一絃 定大呂之呂 宮聲合字 轉下羽之分

商 二絃 定夾鍾之呂 宮聲四字 轉變宮之分

角 四絃 定姑洗之律 變徵尺字 轉變宮之分

徵 第五絃 定南呂之呂 徵聲工字 轉變徵之分

羽 六絃 定應鍾之律 變宮六字 轉羽聲之分

宮 第七絃 定黃鍾之呂 宮聲合字 轉下羽之分

御製律呂正義 下編 卷五 二十四

變調

羽 一絃 定黃鍾之呂 羽聲六字 轉變宮之分

宮 第二絃 定大蔟之律 宮聲四字 轉羽聲之分

商 三絃 定仲呂之呂 商聲五字 轉宮聲之分

角 四絃 定林鍾之呂 角聲上字 轉商聲之分

徵 第五絃 定蕤賓之律 徵聲工字 轉徵聲之分

羽 六絃 定中呂之呂 羽聲六字 轉角聲之分

宮 第七絃 定黃鍾之呂 宮聲合字 轉羽聲之分

琴絃度得四倍黃鍾之分

爲今尺二尺九寸一分六

釐約圍約以四分之一

通體長三尺一寸三分四

釐七豪

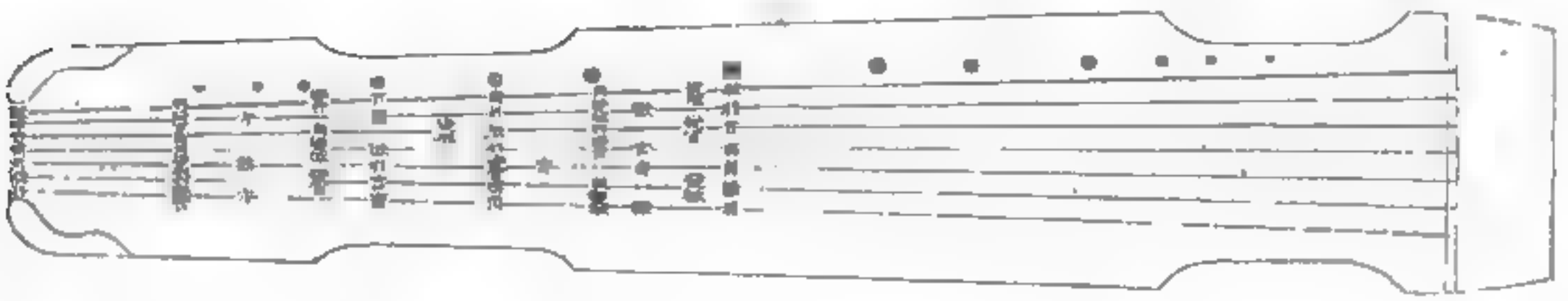
絃度長二尺九寸一分六

釐 自岳山內際
至焦尾計算

七豪 自岳山內際
至額計算

岳山至額二寸一分八釐

岳山厚二分四釐三豪



額廣五寸一分零三豪

肩闊五寸八分三釐二豪

腰廣四寸三分七釐四豪

尾闊四寸三分三釐四豪

琴瑟雅樂古人平居不離於側近時之瑟除郊廟大樂外用之者少雖相傳有譜不過升兩絃以取聲猶笙之合兩管爲一聲耳詩云鼓瑟吹笙蓋一者理同而聲相和也記稱大琴大瑟中琴小瑟爲四代之樂器爾雅大瑟謂之灑注長八尺一寸又鄉飲酒禮工四人二瑟瑟先相者二人皆左荷瑟後首挎越內弦右手相鄉射禮相者皆荷瑟面鼓執越內弦右手相燕禮大射儀皆同大夫相者右手相工而左手荷瑟又

多使童子爲相使其形制過大非童子一手之力所能勝是知爾雅所載大瑟乃郊廟所用儀禮所載則古之小瑟爲燕飲所用而今時之箏或卽古小瑟之變制矣乎今禮部太常所用長至今尺七尺六寸有奇廣一尺八寸有奇高一尺餘案以時尺度古律數也夫以時尺律數推定瑟制其長短厚博必度以時尺之數而後可若以古尺律數推定瑟制其長短厚博亦必度以古尺之數而後可爾雅大瑟之八尺二寸者乃九倍黃鐘古尺之度約以今尺爲六尺五寸六分一釐也以此度爲瑟體通長適合古今之宜爲至於首廣則用倍黃鐘之度得今尺一尺四寸五分八釐自首至尾分爲四節以首廣之倍黃鐘之十分二十分一節遞減一分每分卽黃鐘之一分得今尺三寸八分五釐一二十分之十九分爲前腰得一尺二寸一分二釐案二十分之十八分爲後腰得一尺二寸二分九釐二案二十分之十七分爲尾廣得一尺二寸三分九釐三案前梁至首額用黃鐘之分爲七寸二分九釐後梁至尾末用倍黃鐘之分爲一尺四寸五分八釐

前後梁之廣高俱用黃鐘之十分之一爲七分二釐九案除首尾共二倍黃鐘之分二梁以內絃分之長川六倍黃鐘之分爲四尺三寸七分四釐至於瑟體之高則比前首面以黃鐘之分爲通高以黃鐘十分之六爲額厚自邊至足以黃鐘三分之二爲通高其後尾面以黃鐘十分之八爲通高以半黃鐘爲尾厚自邊面至足亦以半黃鐘爲通高以黃鐘四分之一爲邊厚此瑟之體制也其全體雖爲宮聲之分而絃度實得徵聲之分故爲絲音之正與律呂得以相和

取聲又據瑟有大小而絃無巨細總以宮聲之數爲準用八十一綸三倍之乃二百四十三綸以爲絃蕤賓瑟體比琴爲大故絃亦加其綸也瑟有柱而琴無柱琴絃因巨細以別聲而瑟絃一制緣設柱以別聲柱遠則絃緩而聲以濁柱近則絃緊而聲以清絃凡二十有五中央一絃用黃色以別之立宮位爲衆絃之準兩傍各朱絃一十有二此瑟之絃制也樂工定絃但酌其遠近以取聲而柱無定位大槩一絃與十四絃定合字二絃與十五絃定四字三絃與十六絃定

上字四絃與十七絃定尺字五絃與十八絃定工字六絃與十九絃定六字七絃與二十絃定五字八絃與二十一絃定高尺字九絃與二十二絃定高工字十絃與二十三絃定高六字十二絃與二十五絃定高五字并兩絃而取一聲此時傳瑟譜之法仍以頭管合字爲最低聲而起一絃亦如琴之一絃定以合字而爲宮聲者也以旋宮之理考之夫用合四上尺工之五字則乙凡不用而爲四字調今所定黃鐘之宮聲實爲笛之四字

此即黃鐘之宮聲立下羽位以起調而姑洗之角聲立宮位以主調實絃音之正宮調也按琴與瑟皆以笛之煌字爲合字與笛同也瑟之用絃二十有五者蓋如古之鳳簫與笙二十有五管或二十四管務使備用而無更器移柱之煩也至於合二絃以取音者使其高下相宜全半相協不偏不倚不咽不撇翕然得中和之聲也如果二十餘絃不分清濁同一宮調則何事乎二十五絃止用十二絃或亦如琴之七絃足矣今約爲定絃施柱之法以正中黃絃爲界中分二十四絃取黃鐘之正宮之徵以定中絃之散聲復以中絃全度四分之三設柱以和之黃鐘正宮之聲爲一瑟之主而他絃皆取法乎此焉於是以上十二絃爲濁音一均之分散聲皆和以黃鐘宮之徵音下十二絃爲清音一均之分散聲皆和以大呂宮之徵音取徵音者以絲音尚徵之義也濁音之絃爲應大呂宮之五正聲清音之絃爲應黃鐘宮之五正聲此二均之分已定乃隨各宮調設柱以別度分之遠近焉宮調絃則以濁音十二絃之第一絃定以倍無射之律變宮合字爲

下徵之分一絃定以黃鐘之律宮聲四字爲下羽之分三絃定以姑洗之律角聲上字爲宮絃之分四絃定以蕤賓之律變徵尺字爲商絃之分五絃定以夷則之律徵聲工字爲角絃之分六絃仍定以倍無射之律變宮合字應於一絃之半音爲徵絃之分七絃仍定以黃鐘之律宮聲四字應於二絃之半音爲羽

絃之分八絃取三絃之半音仍和之姑洗之律爲半宮之分九絃取四絃之半音仍和之蕤賓之律爲半商之分十絃取五絃之半音仍和之夷則之律爲半角之分十一絃取六絃之半音乃和之半黃鐘之律爲半徵之分十二絃取七絃之半音乃和之半太蔟之律爲半羽之分此宮調濁音一均之十二絃也若定商調則以濁音均十二絃內第二絃下羽之分定以太蔟之律清音均十二絃內第二絃下羽之分定以夾鐘之呂其二均之各絃皆依次遞遷而旋相爲用焉要之一調之中濁音之十二絃其一絃定某律某聲而爲某字二絃定某律其七絃十二絃亦取某律某聲而爲某字四絃定某律其九絃亦取某律某聲而爲某字五絃定某律其十絃亦取某律某聲而爲某字此一均內應二變

呂清徵高工字爲角絃之分六絃仍定以倍應鐘之呂清變宮高六字應於一絃之半音爲徵絃之分七絃仍定以大呂之呂清宮高五字應於二絃之半音爲羽絃之分八絃取三絃之半音仍和之仲呂之呂爲半宮之分九絃取四絃之半音仍和之林鐘之呂爲半商之分十絃取五絃之半音仍和之南呂之呂爲半角之分十一絃取六絃之半音乃和之半大呂之呂爲半徵之分十二絃取七絃之半音乃和之半夾鐘之呂爲半羽之分定以夾鐘之呂其二均之各絃皆依次遞遷而旋相爲用焉要之一調之中濁音之十二絃其一絃定某律某聲而爲某字二絃定某律其七絃十二絃亦取某律某聲而爲某字四絃定某律其九絃亦取某律某聲而爲某字五絃定某律其十絃亦取某律某聲而爲某字此一均內應二變

之律者無其位焉清音之十二絃其一絃定爲某呂其六絃十一絃亦取某呂某聲而爲某字二絃定某呂其七絃十二絃亦取某呂某聲而爲某字三絃定某呂其八絃亦取某呂某聲而爲某字四絃定某呂其九絃亦取某呂某聲而爲某字五絃定某呂其十絃亦取某呂某聲而爲某字此一均內當二變之呂者亦無其位焉夫瑟之用絃最多既取聲於兩均復於各均內合兩絃以取聲者何也蓋律呂管音之分清濁雖能分剛柔於一管而不能并聲字於一音聲低吹則得柔音高吹則得剛音是能分剛柔於一管矣然雖能分剛柔於一管而不能并聲字於一音故黃鐘之律低吹之爲濁音宮聲低工字而高吹之則亦宮聲而音微剛初不可謂之高工字也大呂之呂低吹之卽爲清音宮聲高工字比之黃鐘高吹之聲字則有上下之分若以此大呂之呂高吹之則益高而幾於低凡字矣是以黃鐘大呂雖同爲宮聲而分清濁雖同爲工字而分高低其高吹低吹之間又分而爲二二實有四音之用然則絃之一聲烏能變通之以隨此四音哉故設二十五絃立爲二均仍於二均之內取高低二音於全半長短之間乃得合律呂聲調而備於用焉如黃鐘之律低吹之則濁音十二絃內二絃應焉高吹之則濁音十二絃內七絃應焉復以姑洗之律低吹之則清音十二絃內七絃應焉高吹之則清音十二絃內二絃應焉高吹之則濁音十二絃內二絃應焉如大呂之呂低吹之則清音十二絃內二絃應焉高吹之則濁音十二絃內八絃應焉是則兩絃之應於一聲者分高低於一均之內而一律一呂各聲之分清濁者又合二均於一器上下符湊高低應和始爲一樂之大成也

旋宮轉調改絃移柱之法總以二絃主調三絃立宮其二變之聲字按其清濁定於各均之內避其聲而不用則一轉移間而自生生於無窮矣是以改絃移柱得以旋宮轉調七調無不可通律呂莫不爲用古之聖人制禮作樂極其精微體用成得其宜者正以此也

舞廣以其鉦間以其鼓間爲之舞脩去一分以爲之鼓間以其鼓間爲之舞脩去一分以爲之銑間以其銑間爲之舞脩去一分以爲之衡間參分其間去一以爲之甬長以其甬長爲之閨參分其閨去一以爲衡閨參分其甬長一在上一在下以設其旋薄厚之

所震動清濁之所由出侈弇之所由興有說鐘已厚則石已薄則播侈則柞弇則鬱長甬則震是故大鐘十分其鼓間以其一爲之厚鐘十分其鉦間以其一爲之厚小鐘十分其鼓間以其一爲之厚鐘大而短則其聲疾而知閨鐘小而長則其聲舒而遠聞爲遂六分其厚以其一爲之深而閨之國語單穆公曰夫鐘不過以動聲鐘聲以爲耳也耳所不及非鐘聲也耳之察蘇也在清濁之間其察清濁也不過一人之所勝是以先王之制鐘也大不由鈞重不過石律度量衡於是乎生伶州鳩曰琴瑟

鐘

周禮冬官考工記鳧氏爲鐘兩欒謂之銑銑間謂之于于上謂之鼓鼓上謂之鉦鉦上謂之舞舞上謂之甬甬上謂之衡鐘懸謂之旋旋蟲謂之幹幹帶謂之篆篆間謂之枚枚謂之景于上之擊謂之隧十分其銑去二以爲鉦以其鉦爲之銑閒去一分以爲之鼓間以其鼓間爲之舞脩去一分以爲舞廣以其鉦間爲之舞長爲之甬長以其甬長爲之閨參分其閨去一以爲衡閨參分其甬長一在上一在下以設其旋薄厚之

通體長六尺五寸六分一

旋

紘度長四尺一寸七分四

旋 自前梁內際至後梁內際計算

前梁至首額七寸二分九

旋 自前梁內際至首額計算

後梁至尾末一尺四寸五分八旋 自後梁內際至尾末計算

前後梁廣俱七分二旋九豪

首廣一尺四寸五分八旋

前腹一尺三寸八分五旋一豪

後腹一尺三寸一分二旋二豪

尾廣一尺二寸三分九旋三豪

尚宮鐘尚羽石尚角匏竹利制大不踰宮細不過羽
夫宮音之主也第以及羽故樂器重者從細輕者從
大是以金尚羽石尚角瓦絲尚宮匏竹尚議革木二
聲聲以和樂律以平聲金石以動之絲竹以行之詩
以道之歌以詠之匏以宣之瓦以贊之革木以節之
物得其常曰樂極極之所集曰聲聲應相保曰詠細
大不逾曰平如是而鑄之金磨之石繫之絲木越之
匏竹節之鼓而行之以遂八風於是乎氣無滯陰亦
無散陽又曰律所以立均出度也右之神瞽考中聲

而量之以制度律均鐘百官軌儀紀之以三平之以
六成於十二天之道也又爾雅釋樂大鐘謂之鏞其
中謂之剽小者謂之棧呂氏春秋黃帝命伶倫鑄十
二鐘各應十二律呂以和五音又隋書樂志金之屬
二一曰鎛鐘每鐘懸一簴簴各應律呂之音即黃帝
所命伶倫鑄十二鐘和五音者也二曰編鐘小鐘也
各應律呂大小以次編而懸之上下皆八合十六鐘
懸於一簴簴凡此皆書傳所載明而有據者也最要
者莫若國語與呂氏春秋至若考工記所紀名號太
繁而制度反無明文其所謂銑鉦鼓舞皆鐘體外皮
名號而甬衡旋乃鐘柄名號既云十分銑去二爲鉦
又去二以爲鼓則是鼓較之鉦爲度小矣大鐘十分
其鼓以其一爲厚小鐘十分其鉦以其一爲厚然則
大小之分又似以厚薄言之也止及外體與柄之名
號而實體度分之厚薄中空容積之多寡槩未之及
焉按三禮圖特懸鐘圖說云以律各倍半而爲鐘實
鐘管長九寸其爲鐘也高二尺二寸半厚八分兩欒
之間徑一尺四寸十六分分之十鉦之下帶橫徑一

尺一寸二分十六分之八鼓間方八寸四分十六
分分之六舞廣徑五寸六分十六分分之四鐘乳謂之枚
亦謂之景一物而三名俠鼓與舞皆在帶篆之間每
處有九甬長五寸六分餘博三寸厚一寸六分餘衡
長二寸八分餘篆博一寸八分厚與甬同其甬衡共
長八寸四分十六分分之六此言分寸厚薄稍加詳
焉今之琴瑟編管雖非上古之眞傳而生聲取分猶
有徵杜孔徑之可憑至若鐘聲祝敔惟用於雅樂故

世俗不得見其制而工師無由考其聲即以鐘言之或虛懸於祠廟或沉浮於水土或散見於圖編不但形制不一而且大小迥別若漫據所見以立制豈能通其條貫發其音聲哉今欲立鐘之制不得不詳考其理而察其形體形體定則制作隨之而定矣太古之世制作淳朴中古至聖修理詳明故簫韶九成鳳凰來儀人間可致之祥無不因大樂之和而畢至迨及二代之世不相沿樂列國紛爭秦焚漢續漸失正傳於茲數千百年而古制尚有存乎今觀祠廟所懸

與古器所陳及史志圖書所載鐘之形式有上銳中腰細而口徑大者有中腰廣口徑小上徑仍小於口徑者有上下一制而中腰獨大者有上徑小口徑大形體渾圓者有形體扁側與兩欒之下垂者乃後世稽古之書記其器並載以圖繪圖於紙不得體之圓周姑以扁圓合兩弧而爲之只可以概其形體而不論惟以形體之外飾初帶篆乳枚者次鐘之紋與帶枚不過形體之外飾初無預於聲音之高下姑置而不論惟以形體之各種不一者辨之其上銳中腰細而口徑大者如二才圖會之鋪鐘鎛鐘編鐘也其中腰廣口徑小上徑仍小於口徑者如博古圖周山鐘花乳鐘也其上下一制而中腰獨大者如二禮圖編鐘博古圖周齊侯鎛鐘宋公譔鐘漢環鈕鐘之類也其上徑小口徑大形體迫而兩角下垂者如博古圖周大編鐘特鐘蛟篆鐘遲父鐘聆鐘寶和鐘夔首鐘素帶鐘素簨鐘素乳鐘雷紋鐘之類也其扁側者如博古圖周挾耳鐘螭紋鐘六朝編鐘也其口徑平者如博古圖周鳳鈕鐘也其形體渾圓者乃中古之定制所謂以律計自倍半而有中空容積之度分高徑面冪之相差得體用之

兼備者也至於形體扁側與兩欒之下垂者乃後世稽古之書記其器並載以圖繪圖於紙不得體之圓周姑以扁圓合兩弧而爲之只可以概其形體而且兩角下垂此正鐘之兩欒或壺口太古立制朴略全體難於渾鑄但以兩瓣合成用條片鋼之令其堅固是以欒之兩邊分之而

爲銑耳其形體稍扁者亦兩欒合成之所致實非有意於不圓也惟鐘之形體一歸於圓則中腰與上頂下口之大小隨制立法無所不可總不越乎中空容積之多寡焉如中腰細而口徑大者不過分徑爲三等口徑爲最大其次鼓廣又其次中腰爲最小夫口徑即考工記之所謂銑閒也中腰即考工記之所謂鉦也其上頂反大於腰者即考工記之所謂鼓也如中腰廣而口徑小者與上下一致而中腰獨大者蓋皆一理形爲撱圓獨上下平耳唯此制爲最正而聲音鏗然渾厚且無餘音比之中腰細而口徑大者制易而體堅考之通典三禮圖等書所繪編鐘十六枚而懸一簴者亦皆如之今禮部太常所用亦仍此制但形體稍扁耳要而言之鐘之取聲不在於鎦紋設枚之外飾而生於輕重厚薄之實體無與乎大小形容之別異實係乎中空容積之度分其倍半清濁之相資一本之黃鐘律法與律呂同理容積多者聲大容積少者聲小律呂之徑同故於長短損益其容積鐘之形體若依律爲大小而又大者厚小者薄則皆

比例同聲反不與十二律呂相應是猶管之長者徑大而短者徑小之說矣大抵鐘之形制外體宜同其理猶之律呂管徑之相同也定黃鐘之鐘取其厚薄比驗中容之積以爲準則次自大呂以下遞減其容積俾由濁而漸清夫遞減其容則不得不遞增其厚聲之大者其體薄惟體薄則中空大而容受多也聲之細者其體厚惟體厚則中空小而容受少也其理猶之律呂管爲之有長短也今約其法以爲制鐘之準亦必本之黃鐘之律先定其中空容積之度分次考其實體之厚薄與夫鈞兩之重輕再較其聲音倍半之所應復度以三分損益之相差而後鐘體之制可言已定其中空容積者何法以黃鐘之積爲本倍以五百一十二龠（龠五百一十二龠者八倍黃鐘之管得聲爲六十四倍亦應黃鐘之律今須八倍之十二倍仍應黃鐘之律故以八倍之則爲五百一十二倍仍應黃鐘之律故以之爲鐘之中空積也）得積今尺之二百二十寸九百一十九分二百一十一簴五百二十簴爲此一鐘之中空容積之度分既得此中空容積乃以黃鐘之長七寸二分九釐爲此鐘之內高然編鐘之制中腰大而上下小上下同徑

如仍以黃鐘之度爲中腰大徑則上下徑所得度分太小而形制不稱惟以大呂之度爲中腰大徑則上下徑所得度分適合於宜而形制稱焉大呂之度六寸八分一釐六豪爲中腰大徑則面冪得三十六寸六十分二十一釐三十七豪以內高黃鐘之度七寸二分九釐乘之得二百六十六寸八百二十九分五百八十二釐五百九十三豪是爲中腰大徑同徑之長圓形體積也此形較之編鐘中空容積爲大以此形體積內減五百一十二倍黃鐘之二百二十寸三

百九十九分二百一十一釐五百二十豪餘四十六寸四百三十分三百七十一釐零七十三豪是爲中腰大徑所成長圓形比鐘中空容積多出之餘分爲四面形之體積也復以此四面體積三倍之得三十九寸二百一十三釐二百一十豪一豪則成中腰大徑所成長圓形之較積爲圓體形矣

海與夫鈞兩之重輕者何一則以黃鐘之容黍較其重或自體而得其重或因一則以黃鐘之積較其體之積較其體積也復以此四面體積三倍之得積今尺之二十七寸五百四十九分九百始爲立法之密以黃鐘之容四豪爲此鐘實體之總積以內高除

中空容積得上下相均長圓形之內徑面冪三十寸二十二分三十釐八十八豪以之求徑得六寸二分一半今此鐘中腰大面長圓形體與其長圓形之比亦正如圓球之與同徑長圓形之比是以其多出餘積

仍以高乘周得一百四十二寸零九分一十五釐七
十七豪即爲此鐘之內皮面積以之加於內徑面羃
得一百七十二寸二十二分四十六釐六十五豪乃
此鐘內皮之總面積以此總面積而除實體之總積
得一分五釐九豪八絲是爲此鐘之體厚以之加於
內高得七寸四分四釐九豪爲此鐘之外高以體厚
倍之加於中腰大徑得七寸一分四釐六豪加於上
下徑得五寸零二釐九豪是爲此鐘之中腰上下外
徑之數也以黃鐘之容黍較其重者此鐘之實體乃

六十四倍黃鐘之積爲二十七寸五百四十九分九
百零一釐四百四十豪既有體積而其鈞兩因之而
生矣以此實積用制鐘之三合銅每正方寸爲今之
鉢兩七兩八錢二分之數乘之

工人舍時下所用器具之黃銅正方寸照來考
邑紅銅雜以黃銅重非銅之本色乃本
者乃常用黃銅之重今鑄
本邑紅銅七分黃鉢三分
一分以調其什合而約之
倒一兩之六錢二分
兩之二錢七分黑鉢爲一
按本邑紅銅考驗其重正
方寸爲八兩一錢
方寸爲十兩零五錢
三邑共成一體何以知其

銅正方寸之重八兩一錢以分正方一寸之積得紅
銅每一錢爲一十二分三百四十五釐六百七十九
豪乃以六三乘之得七十七分七百七十七釐七百
七十七豪爲紅銅三分之共數又以倭鉛正方一寸
重六兩六錢五分以分正方一寸之積得倭鉛每一
錢爲一十五分三十七釐五百九十四豪乃以二七
乘之得四十分六百零一釐二錢七分之共數復以
五錢以分正方一寸之積得黑鉛每一錢爲九分五
百二十四釐七百六十二豪以一乘之仍得原數爲
黑鉛一錢之共數三數相併得一百二十七分九百
零三釐九百四十二豪爲一率以三邑共一百分之
重一兩爲二率正方寸一千分爲三率推得四率七
兩八錢一分八釐三豪零二合銅正方一寸之重今
方寸之重十兩零五錢二分四釐六豪加於上下徑
之法故以七兩八錢二分四釐六豪乘之得二百一十五兩四錢有餘蓋
其奇爲二百一十六兩以每斤十六兩分之得一十
三斤八兩爲此鐘實體之重數也此重數乃本體之
不與
焉或以黃鐘容黍于二百之重今之銖兩爲二錢
五分以分此鐘實體之二百一十六兩得八百六十
四侖是此一鐘之重得黃鐘之八百六十四侖也既
有重而其實體之度分亦可因之而生矣如不用黃
鐘之積較其體而以黃鐘八百六十四侖之重反求
其實體積而以內周面羃之總面積分之亦得此鐘
之體厚一分五釐九豪八絲此所以自體而得其重
自重而得其體二法同歸於一致乃爲成始而成終

也較其聲音倍半之所應者何既定中空容積之度分又得實體重輕之鈞兩依制而鑄一體審其音正應黃鐘之律復制倍體以較其聲此倍體非中空容積之倍乃實體重輕厚薄之倍其形模外範初未嘗異制也於焉以此鐘之厚一分五釐九豪八絲倍之爲三分一釐九豪六絲外形一仍其制獨內徑與內高減其分焉如以此鐘之重倍之爲四百三十兩容八錢得斤二十六斤餘一十四兩八錢此正國鼎大不出鈞重不過石之說也以此斤兩反求其積得五

十五寸八十九分五百一十四釐以正體中空容積所成上下相均長圓形徑六寸二分零四豪內減去倍體多出兩邊厚分三分一釐九豪六絲餘五寸八分八釐四豪四絲是爲倍體中空容積所成上下相均長圓形之徑以此徑求得面冪加以內周內皮之面積得內皮總積一百五十九寸零一分六十二釐以除實體倍積之五十五寸八十九分五百一十四釐得三分四釐六豪比之所倍之厚大二釐六豪蓋因體圓愈內而積漸厚之故斯又權度加倍之尤當詳審者也依此倍體而制一鐘審其音亦應黃鐘之律夫律呂管音黃鐘之半雖爲清聲清聲者因半律爲高字也乃不應黃鐘之清而下應倍無射之清是體雖爲清而聲未得本律之清也今鐘正體之應黃鐘律者倍體非中空容積之倍其形模外範初未嘗異制也於焉以此倍體以較其聲此倍體之應無射之清聲恰亦應黃鐘之律而爲黃鐘之清此與律呂管音正黃鐘之半不應黃鐘之清而應倍無射之清遞下一音之理爲不同矣管律之止爲一而半爲清聲雖爲清而聲不得本律之清鐘律之正爲濁而倍反爲清體既爲清而聲又得本鐘律之清倍半之

爲用也不同而清濁生聲之理亦異斯又管律鐘律之宜晰者矣此正國語重者從細輕者從大之說也度以三分損益之相差者何既得正體與倍體其間十二聲音之準一取法乎此以后損益之則自倍體而漸減至正體或正體而漸加至倍體以度分之厚薄而損益之則自厚體而漸損至薄體或自薄體而漸益至厚體總之不越三分損益之理焉法以倍體爲損益之原用倍體者蓋以損益相生遞減至正體則

自正體依次漸厚而各分以成如自正體損益生之則遞減至半體其厚等雖有差等然必倍之而各分

始足故用倍比之用正爲捷也所得十有二分其第十三分之度上生則不及倍體下生則不及正體卽如仲呂還生不及黃鐘之理其取各分爲谷鐘之度者則自正體遞取其漸厚者而爲應聲之準焉其倍體至正體所得十二分止應一聲生於倍清商二均之不及原體之一變分與此變黃鐘再生之變仲呂也是以倍體正體俱應黃鐘之律宮聲工字其倍體所得第十二分卽比正體差厚微重乃應大呂之呂清宮高工字其第十一分則應太蔟之律商聲凡字第十分應夾鐘之呂清商高凡字第九分應姑洗之律角聲六字第八分應仲呂之呂清角高六字第七分應蕤賓之律變徵五字其第六分乃應夷則之律徵聲乙字而變體所生之第五分應無射之律羽聲上字第四分應鐘之呂清羽高上字第三分應黃鐘之律變宮尺字第二分應半黃鐘之律變宮凡字而倍體所生之第十三分爲半大呂之呂清變宮高尺字至此清濁二均之一十四聲已具然編鐘一十有六取下羽至正羽之陰陽各八而用應二倍律二倍呂之四體故生則不及倍體下生則不及正體卽如仲呂還生不及黃鐘之理其取各分爲谷鐘之度者則自正體遞取倍體所生第二第三第四與第十三變體之半聲而倍體所生之第二與第十三之變體不用所用者倍體所生之第三第四以至第十二合黃鐘之一正倍體變體所生之第十二與四半體共爲一十有六以應排簫之陰陽二均焉

分半之應倍南呂之呂清下羽高上宇第二分半之應倍無射之律變宮尺字第十三分變體半之應倍

呂自長而生短聲由濁而漸清鐘律自厚而生薄聲反自清而漸濁故自正體計之實自薄而漸厚亦由濁而漸清也是故編鐘之一十有六外形皆同一制其外高皆七寸四分四釐九豪外皮中徑皆七寸分四釐六豪外上下徑皆五寸零三釐九豪其內高中徑上頂下口之度分與夫中空容積之多寡實體之厚薄斤兩之輕重具詳載其數列表於左俾後世有所依據爰以制器而考聲焉

倍夷則之鐘 倍者非言鐘之倍體乃聲應倍律倍呂之鐘也故列於黃鐘之前

內高七寸二分一釐六豪七絲

中徑六寸八分八釐零一絲

上頂下口內徑俱四寸七分七釐三豪一絲

中容積二百二十五寸一十六分七百五十九

釐八百四十豪

體厚一分三釐二豪三絲

重二百七十九兩七錢 合斤一十斤三兩七錢

倍南呂之鐘

內高七寸三分零七豪七絲

中徑六寸八分六釐二豪一絲

上頂下口內徑俱四寸七分五釐五豪一絲

中容積二百二十三寸四百六十分二百一十

倍無射之鐘

內高七寸三分零一絲

中徑六寸八分四釐六豪九絲

上頂下口內徑俱四寸七分七釐三豪一絲

中容積二百二十二寸一百五十分二百一十

一釐二百豪

體厚一分四釐九豪六絲

重二百零二兩二錢 合斤一十二斤十兩二錢

倍應鐘之鐘

內高七寸二分九釐二豪一絲

中徑六寸八分三釐零九絲

上頂下口內徑俱四寸七分二釐三豪九絲

中容積二百二十寸七百七十分二百一十三釐四

十豪

體厚一分五釐七豪六絲

重二百一十三兩 合斤一十三斤五兩

黃鐘之鐘

內高七寸二分九釐
中徑六寸八分二釐六毫六絲
上頂下口內徑俱四寸七分一釐九毫六絲
中容積二百二十寸三百九十九分二百一十
一釐五百二十毫
體厚一分五釐九毫八絲
重二百一十六兩合斤一十
二斤八兩
大呂之鐘

內高七寸二分八釐一毫四絲
中徑六寸八分零九毫五絲
上頂下口內徑俱四寸七分零二毫五絲
中容積二百一十八寸九百二十五分三百四
十七釐四百八十毫
體厚一分六釐八毫三絲
重二百二十七兩五錢合斤一十四
斤三兩五錢

太簇之鐘

內高七寸二分七釐二毫四絲
中徑六寸七分九釐一毫四絲
上頂下口內徑俱四寸六分八釐四毫四絲
中容積二百一十七寸三百七十二分六百三
十六釐八百毫
體厚一分七釐七毫三絲
重二百一十九兩七錢合斤一十
三斤三兩七錢
夾鐘之鐘

內高七寸二分六釐零四絲
中徑六寸七分六釐七毫四絲
上頂下口內徑俱四寸六分六釐零四絲
中容積二百一十五寸二百九十七分三百七
十七釐九百二十毫
體厚一分八釐九毫三絲
重二百五十六兩合斤一
十六斤

姑洗之鐘

內高七寸二分五釐零二絲
中徑六寸七分四釐七毫一絲
上頂卜口內徑俱四寸六分四釐零一絲
中容積二百一十三寸五百五十分五百七十
七釐二百八十毫
體厚一分九釐九毫五絲
重二百六十九兩六錢合斤一十六斤一十三兩六錢

仲呂之鐘

內高七寸二分三釐六毫七絲
中徑六寸七分二釐
上頂下口內徑俱四寸六分一釐三毫
中容積二百一十一寸一百一十五分九百一
十八兩合斤一十八斤
重二百八十五兩三錢合斤一十九斤一十一兩二錢

蕤賓之鐘

內高七寸二分二釐五毫三絲
中徑六寸六分九釐七毫一絲
上頂下口內徑俱四寸五分九釐零二絲
中容積二百零九寸一百五十分七百六十釐
三百二十毫
體厚二分二釐四毫四絲
重三百零三兩四錢合斤一十八斤一十五兩四錢

林鐘之鐘

內高七寸二分一釐六毫五絲
中徑六寸六分七釐九毫六絲
上頂下口內徑俱四寸五分七釐一毫六絲
中容積二百零七寸七百二十分六百四十釐
八百八十毫
體厚二分三釐三毫二絲
重三百一十五兩三錢合斤一十九斤一十一兩二錢

夷則之鐘

內高七寸二分一釐三豪三絲

中徑六寸六分七釐二豪二絲

上頂下口內徑俱四寸五分六釐六豪二絲

中容積二百零七寸一百八十分四百七十八釐八豪

重三百一十九兩六錢合斤二十九斤十五兩六錢

體厚二分三釐六豪四絲

南呂之鐘

內高七寸一分九釐七豪二絲

中徑六寸六分四釐一豪一絲

上頂下口內徑俱四寸五分三釐四豪一絲

中容積一百九十八寸九百七十一分五百一十六豪

重三百一十四兩三錢合斤二十斤五兩三錢

體厚二分五釐二豪五絲

無射之鐘

內高七寸一分八釐三豪七絲

中徑六寸六分一釐四豪一絲

上頂下口內徑俱四寸五分零七豪一絲

中容積二百零二寸八十四分三百九十八釐

七百二十豪

體厚二分六釐六豪

重三百五十九兩五錢合斤二十斤七兩五錢

應鐘之鐘

內高七寸一分六釐五豪七絲

中徑六寸五分七釐八豪

上頂下口內徑俱四寸四分七釐一豪

中容積一百九十八寸九百七十一分五百一十六豪

十釐四百豪

體厚二分八釐四豪

重三百八十四兩合斤二十四斤

十六編鐘外同一制體厚而內高與徑遞減其度

倍體鐘爲十六編鐘損益之本故並載其度分

黃鐘正體鐘

黃鐘倍體鐘

繪圖用半度

繪圖用半度

磬

周禮冬官考工記磬氏爲磬倨句一矩有半其博爲一股爲二鼓爲三參分其股博去一以爲鼓博參分其鼓博以其一爲之厚已上則摩其旁已下則摩其鼓

揩宋林希逸考工記解載趙溥曰作磬依律長短前長二律一尺七寸後長二律一尺八寸此足黃鍾特磬之體其他磬皆依律起度倨句一矩有半者以尺寸論之上邊倨句處共四尺五寸則此下邊兩弦之間恰有二尺二寸七分半又謂爲一爲二爲三是分作三節算分數博爲一謂股闊廣一律計九寸股爲二謂股長二律計尺八鼓爲三謂鼓長三律計二尺七寸參分股博去一爲鼓博則鼓廣六寸參分鼓博以一爲厚則通上下共厚二寸此黃鍾磬餘皆以律準數賈公彥疏曰凡樂器厚則聲清薄則聲濁太上是聲清故磨使薄而廣則濁太下是聲濁由薄薄不可使厚故磨使短短則形小形小則厚厚則聲清宋志載阮逸胡瑗制十二聲股長鼓博皆依律分別長短而又遞加厚薄又宋王洙言周禮註疏磬有大

小據此以黃鐘爲律依法造黃鐘特磬正得林鐘律
聲又范鎭樂論曰臣所造編磬皆以周官磬氏爲法
若黃鐘股之博四寸五分股九寸鼓一尺二寸五分
鼓之博三寸而其厚一寸其弦一尺三寸五分十二
磬各以其律之長而三分損益之此其率也今之十
二磬長短厚薄皆不以律而欲求其聲不亦遠乎據
范鎭之論制磬厚薄以律而長短仍以律矣按磬制
周禮考工記言之已詳奈註者未盡其蘊而制者又
未按其理故施於用而未合存諸簡而無徵也夫倨

句一矩有半者倨之爲言曲也禮記註徵曲曰倨大
曲曰句蓋句股之角直爲大曲而磬之角鈍故微曲
而爲倨總之凡勾與股皆矩也矩之小者爲句矩之
大者爲股句爲二分股爲三分則股爲勾之一矩又
有半譬如小矩勾爲一尺八寸則大矩股爲二尺七
寸勾之一尺八寸復加其半九寸非二尺七寸乎下
文博爲一股爲二鼓爲三正此意也博爲闊廣先儒
已解之博爲一乃一分譬如勾爲一尺八寸則博爲
九寸三分其股博去一以爲鼓博者言股博爲三分

則鼓博爲二分譬如股博爲九寸則鼓博爲六寸矣
然首言博爲一股爲二鼓爲三則所謂博者未分股
博與鼓廣也今若以股博爲股之半則鼓廣復去三
分之一毋乃太狹若以股博爲鼓之半而鼓廣爲股
博之三分之二則體制適合於宜原其故益因鼓脩
大於股分懸之必偏一側惟鼓之長者狹而股之短
者反廣則輕重相稱懸之而無偏側之慮大矩以擊
而言故謂之鼓而小矩反易名曰股此又見古之勾
股之名蓋未嘗分大小也爲一爲二爲三者一分二

分三分之謂非一律二律三律之意也黃鐘之九寸
三之而二尺七寸以爲特磬獨懸其一可已若編磬
十六枚而同懸一簴豈能勝之今取考工記博一股
二鼓三之說依律呂損益之法而定制爲一則以黃
鐘之律爲本使各磬大小一制一則按十二律呂上
下相生之制而爲各磬之厚薄（以黃鐘清聲爲本爲倍體爲通生之至於正體也）彼鼓大至二尺七寸者爲黃鐘之特磬矣今若
半之爲一尺三寸五分則股爲九寸鼓博則四寸五
分是制似與范鎭所論同然范制近代時尺之度而

此九寸則宜爲古尺之度即今尺之七寸二分九釐也以今尺之度言之則股爲七寸二分九釐鼓爲一尺零九分三釐五豪股博爲五寸四分六釐七豪五絲鼓博則爲三寸六分四釐五豪此依黃鐘之律而起度如此以此一制爲準而十六磬之股博鼓廣務使皆同然後較其清濁而度以厚薄焉如考工記三分鼓博以其一爲厚則今制之鼓博三寸六分四釐五豪之而用其一則爲一寸二分一釐五豪然未知此一寸二分一釐五豪之厚爲應黃鐘之一聲乎抑編磬之一十六皆同此一制乎在周禮獨載此一磬之厚而未明其清濁適當何聲又不識當日審音定制時分音於長短乎抑分音於厚薄乎及試以石音諸器其音每不分於長短而分於厚薄其分於厚薄仍得倍半相應同聲而有清濁之分因知石之體堅而取音有其準則矣至於考工記之已上則摩其旁已下則摩其端之語不過遷就其忽微之清濁已耳要之一聲之上下不能脗也

於他磬耶曰磬厚去一寸而聲亦不能上也是以制磬之法既以黃鐘之律爲之本或用其全或用其半或用其倍以定其股博鼓廣之度分而使十六磬大小長短一制然後以黃鐘之律定一聲之厚爲之準如黃鐘今尺度七寸二分九釐則用其十分之七分二釐九豪以爲一磬之厚審其音與黃鐘之律相應乃以此度倍之得一十四分五釐八豪復爲一磬之厚審其音必與前七分二釐九豪之磬同聲爲一音之清濁得此一音之清濁相應乃自清音之磬依律呂三分損益之法上下生之則十二磬之厚薄以次皆得十二磬之厚薄既定乃加二變體之分以爲清濁二均七聲之準復於十四分內取其最清音四磬之厚而各半之爲最濁音四磬之度而十四分內最清二音在所不用於是十六磬之制全爰以配排簫之一十六管而與編鐘並列爲雅樂焉

第十二再變體所生之第十二與黃鐘之一正體共爲一十有六其倍體所生之第二與第十三之變體在正羽之前故不用焉昔人言磬有二玉磬在堂上石磬在堂下不知古時凡石之美者皆以玉名豈必藍田夜光競爲華飾哉書云憂擊鳴球又云擊石拊石總歸於金聲玉振始終條理而已又樂記云石聲磬磬以立辨宋儒謂石聲難和石聲和則八音無不和矣故詩曰既和且平依我磬聲先王所尤重焉至於取材之地載於禹貢徐州則泗濱浮磬雍州則貢璆鐵銀鏤砮磬圖書編謂泗濱磬後世以其聲下而不和以華原所出易之則雍州之產也延及近世多用靈壁石則仍徐州境也要之不必拘於所出惟期應律諧聲以成大樂庶幾神人上下涵泳太和而不失古聖人制作之微意焉耳

倍黃鍾之磬 六分半六毫八絲

倍無射之磬 六寸八分二釐二毫二絲

黃鍾之磬 七寸二釐九毫

太簇之磬 八寸六分九毫

姑洗之磬 九寸一分二釐二毫二絲

蕤賓之磬 一寸零二釐四毫

夷則之磬 一寸零七毫八絲七忽

無射之磬 一寸二分一釐三毫六絲

倍南呂之磬 六分四釐八毫

倍應鍾之磬 七寸一釐九毫一絲

大呂之磬 七分二釐八毫

夾鍾之磬 八寸六釐四毫

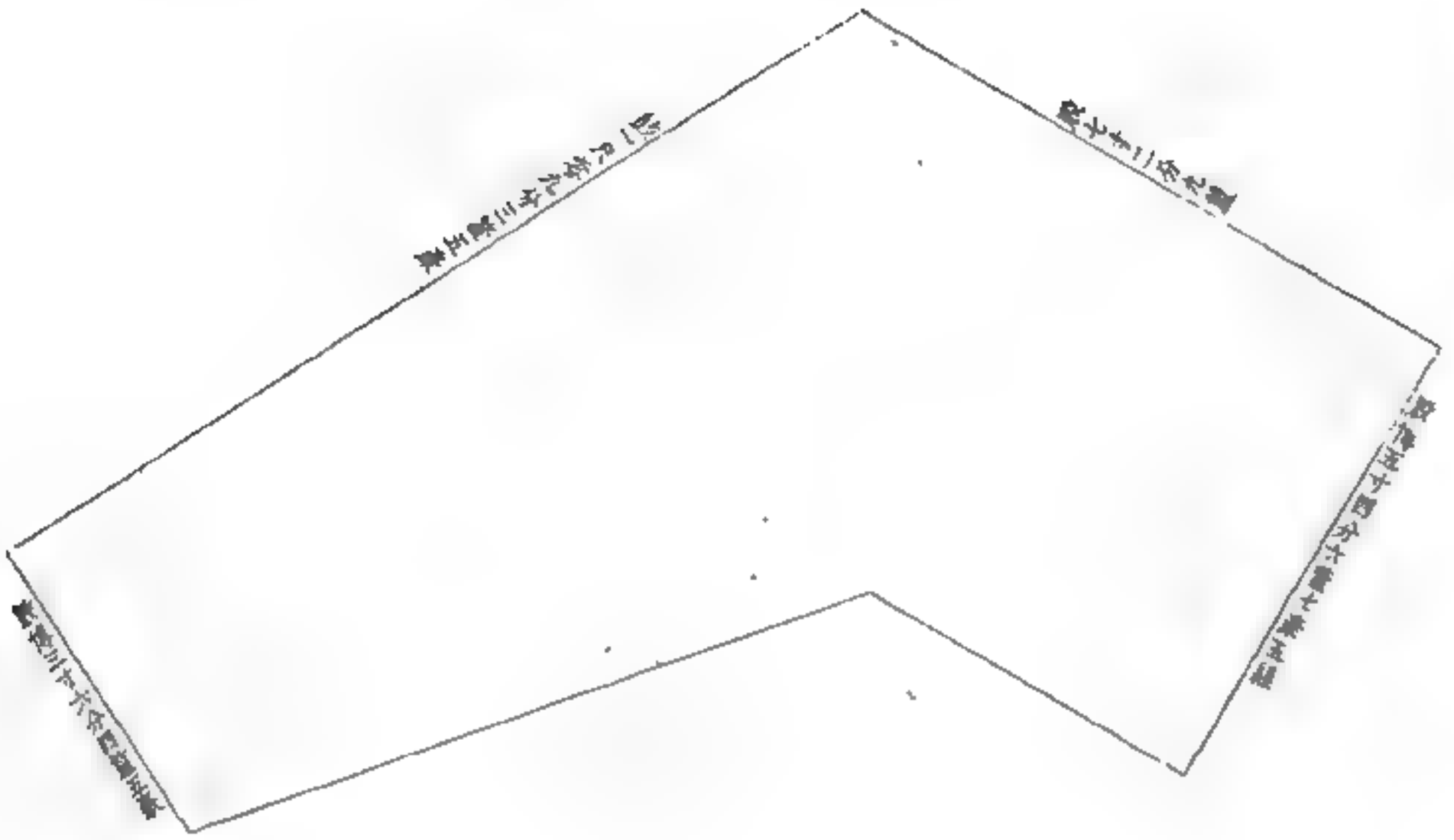
仲呂之磬 九分七釐二毫

林鍾之磬 一寸零六釐四毫

南呂之磬 一寸一分五釐二毫

應鍾之磬 一寸二分九釐六毫

十六編磬形同一制厚薄有損益故聲得分清濁
繪圖用其半度



禮記曰鼓無當於五聲五聲弗得不和故革與木居於八音之末又曰鼓聲之發則思將帥之臣是革音最大爲衆樂之長非他器婉轉悠揚者比但考其形制昔人之說往往不同通鑑外紀黃帝命岐伯作鼓通禮義纂黃帝制鼓聲以當雷霆蓋伐蚩尤也自是伊耆氏之土鼓夏后氏之足鼓殷之楹鼓周之縣鼓制雖不同而取聲則一周禮地官鼓人掌教六鼓四金之音聲

以節樂以和軍旅以正田役教爲鼓而辨其聲用以雷鼓雷神祀以靈鼓靈鼓社祭以路鼓路鼓鬼享以鼖鼓鼖鼓軍事以鼛鼓鼛役事以晉鼓晉鼓金奏以金鐲和鼓以金鐃節鼓以金鐸通鼓凡祭祀百物之神鼓兵舞帗舞者凡軍旅夜鼓鼜軍動則鼓其衆田役亦如之按周禮秋官冥氏靈鼓以攻猛獸夏官太僕建路鼓以達窮者與遽令又地官鼓人疏雷鼓以救日月觀此則二鼓不獨祭祀用之而已詩曰鼉鼓逢逢矇瞍奏公非止軍事也又曰鼓鐘伐鼛非止役事也

夏官司馬中春教振旅軍將執晉鼓亦非止金奏也
然則鼓人所職特載其用之大者而已周禮註雷鼓
八面靈鼓六面路鼓四面若言一鼓而有八面六面
四面之形舊圖說從之其所謂八面六面四面者蓋
一制而數不同猶今儀仗花腔鼓二十四面杖鼓十
二面之類也又周禮註鼖鼓長八尺鼛鼓長丈二尺
晉鼓長六尺六寸考工記鞮人爲皐陶長六尺有六
寸左右端廣六寸中尺厚三寸穹者三之一上三正
鼓長八尺鼓四尺中圍加三之一謂之鼖鼓爲皐鼓

長尋有四尺鼓四尺倨句磬折凡冒鼓必以啓蟄之
日發聲也良鼓瑕如積環者鼓之中腰廣而兩端狹
而短聞者晉鼓之類是也鼓小而長則其聲舒而遠
雷鼓靈鼓小而鼗鼓鼖鼓可類推矣至朔鞉長一尺
大面徑一尺小徑七寸一名棟鼓一名縣鼓一名相
鼓縣於建鼓之西有應鞉長尺四寸大面徑一尺小
徑五寸一名應鼓亦曰鞉縣於建鼓之東蓋鼓大而
鞉小擊之以相濟爲高下抑揚之節今小戴禮投壺

腰中徑之數以鼓面徑四尺而三分之得一尺三寸
三分寸各加於面徑之兩旁爲腰圍之徑六尺六寸
有奇也上三正者言兩端與中腰三處亦尺度之正
數爲諸鼓定式竹鼓鼗鼓皐鼓長短雖不同而圍徑
皆同也以上竹鼓之制也鼗鼓長八尺者版兩端相距
也鼓四尺者即面徑也中圍加三之一者即腰穹之
徑六尺六寸有奇也謂之鼖鼓以上鼖鼓之制也爲
皐鼓以下皐鼓之制也 鼖鼓 長尋有四尺者兩面相
距丈二尺也鼓四尺者面徑同前也倨句磬折者倨
句漸殺如磬股之折也凡冒鼓必以啓蟄之日者象

雷發聲也良鼓瑕如積環者鼓之中腰廣而兩端狹
木腔衆幅輻湊其縫如積環也鼓大而短則其聲疾
而短聞者晉鼓之類是也鼓小而長則其聲舒而遠
聞者朔鞉之類是也此皐晉鼓鼖鼓皐鼓爲倒大而
雷鼓靈鼓小而鼗鼓鼖鼓可類推矣至朔鞉長一尺
大面徑一尺小徑七寸一名棟鼓一名縣鼓一名相
鼓縣於建鼓之西有應鞉長尺四寸大面徑一尺小
徑五寸一名應鼓亦曰鞉縣於建鼓之東蓋鼓大而
鞉小擊之以相濟爲高下抑揚之節今小戴禮投壺

篇有魯鼓薛鼓之圖圖者擊鼗方者擊鼓即其制也後世槩從簡略不別設鞉直於鼓之邊旁假借取聲而已他若羯鼓腰鼓銅鼓石鼓之類或踵事增設或殊方異俗或因地施用殆非雅樂之遺故不足以列諸八音之器要之鼓腔大者聲大鼓腔小者聲小革之生聲又在緊慢且尤關於燥濕革遇燥而聲弘遇濕而聲濁所以聲音之清濁於鼓體之中最爲難定蓋革木一聲非如絲竹諸器可細按以律呂之度止取爲衆音之節奏故禮曰鼓無當於五聲五聲弗得不和是也

周禮大師大祭祀率鼙登歌令奏擊拊下管播樂器令奏鼓棘註云擊拊謂乃歌拊形如鼓以韋爲之著之以糠棘小鼓也蓋古者登歌堂上拊以先之管在堂下鼓棘以引之先擊小鼓乃擊大鼓然後衆樂皆作也拊與棘堂上堂下相須爲用以成歌奏之節後世棘雅舂牘不存而拊僅存焉按拊之爲字實擊拍拊循之意初無與器用之名虞書益稷擊鳴球搏拊琴瑟以詠孔傳竟以爲擊搏拊皆爲樂器至宋儒

八音之中惟木音最爲質樸而木之器曰柷曰敔則樂曲始終之節蓋樂勝則流先王同民心而出治道始於質發乎文仍成於質而不敢或過焉故書曰下管鼗鼓合止柷敔樂之始作擊柷以合之樂之將終樂敔以止之也爾雅註柷形如漆桶方二尺四寸深一尺八寸中有椎柄連底搰之令左右擊過考云旁開孔內手於中擊之以舉樂按柷之制方二尺四寸深一尺八寸若謂今尺度無乃太大若爲古尺度約

以今尺方止一尺九寸四分四釐而深一尺四寸五分八釐爲度（二倍黃鐘之數）則一萬二千八百侖之積得上方二尺一寸八分七釐（三倍黃鐘之數）下方一尺六寸九分零四豪斯制雖上下異數均之即方一尺九寸四分四釐之度也敔爾雅註如伏虎背上有二十七鉏鋙刻以木長尺櫟之通考曰晉竹逆刻之以止樂宋因唐制用竹長二尺四寸析爲十二莖先擊其首次三戛龤鋙而止按敔制如伏虎古人取爲樂器未知何意或以木音屬巽而巽爲風風從虎故象形以爲制歟其背上二十七龤鋙者黃鐘九數爲之本而東方木數三三九而二十七此又以律數乘五行而定制者也今定尺度則通體之長爲二尺一寸八分七釐（二倍黃鐘之數）龤鋙之分爲七寸二分九釐（黃鐘之數）而敔之制亦爲有本矣又禮王制天子賜諸侯樂則以柷將之賜伯子男樂則以鼗將之疏曰柷節一曲之始其事寬鼗節一唱之終其事狹是必金聲玉振乃爲全樂之大成也哉

御製律呂正義續編
協均度曲上
續編總說
五線界聲
二記紀音
六字定位
三品明調
七級名樂
上中下三品紀樂名七級

半分易字
新法七字明半音互用

續編總說

嘗觀隋書音樂志杜夔沛公鄭譯云考尋樂府鐘石律呂皆有宮商角徵羽變宮變徵之名七聲之內三聲乖應鉉弦改柱求訪終莫能通先是周武帝時有龜茲人曰蘇祇婆善胡琵琶聽其所奏一均之中間有七聲因而問之答云調有七種以其七調勘較七聲冥合符契此七調又有五旦之名旦作七調以華言譯之旦者則謂均也其聲亦應黃鐘太簇姑洗林鐘南呂五均已外七律更無調聲譯遂因其所捻琵琶

絃柱相引爲均推演其聲更立七均合成十二以應十二律律呂合八十四調旋轉相交盡皆和合此唐宋而後雅俗樂部旋宮轉調之大綱也惜乎後之從事者未嘗發明其旨遂成史志虛文我朝定鼎以來四海盡入版圖遠人慕化而來者漸多有西洋波爾都哈兒國人徐日昇者精於音樂其法專以絃音清濁二均遞轉和聲爲本其書之大要有二一則論管律絃度生聲之由聲字相合不相合之故一則定審音合度之規用

剛柔二記以辨陰陽二調之異用長短遲速等號以節聲字之分從此法入門實爲簡徑後相繼又有考大里呀國人德體格者亦精律學與徐日昇所傳源流無二以其所講聲律節奏覈之經史所載律呂宮調實相表裏故取其條例形號分配於陰陽二均高低字譜編集成圖使談理者有實據而入用者亦有所持循云

五線界聲

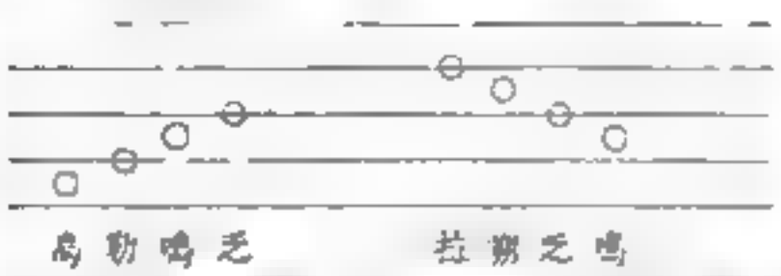
凡度曲之聲字不過七音至第八而仍合於首音因用五線以界聲音之序少則不足以盡其分多則太煩反致尋數之勞是以五線之間四空併五線共九位已足於用或九位之外別有當加之音則於五線上下各界一短線即增四音之分夫五線四空共九位上下各增一短線則已增四位而得十三音之分或所增短線上下又各紀一位則又加二音之分而得十五音之位矣

二記紀音

凡樂不出剛柔二端故用剛柔二記以紀清濁互易爲用之號蓋柔樂者濁聲而紀以此6記取其流動圓容之象也剛樂者清聲而紀以此※記取其稜角剛方之象也若夫純用剛音而不間以柔音或純用柔音而不間以剛音則不以此二記紀焉如柔樂內間以剛樂聲宇則用此6記而知其高半音是故聲字清濁互易之間用此※記而知其高半音或剛樂內間以柔樂聲字則用此6記而知其低半音是故聲字清濁互易之間用此二記紀之（如南北曲中出調之類是也）俾人一見而即知其爲某聲宇某宮調也

六字定位

用六字以定聲音之位者樂音隔八相生第八音必與首音合故聲之上下不越七音九音必合於第二十音必合於第三此自然之理也音之有七傳記則以五聲二變名之度曲家則以字譜七字名之至於西法則止用六字自下而上曰烏勒鳴乏朔拉其命六音之分則烏上至勒爲全分勒上至鳴爲全分而鳴上至乏則爲半分乏上至朔仍爲全分朔上至拉亦爲全分夫絃音七聲之分皆值半音之位故省而不用然以此六字紀七音之分則又仍用鳴之二音之半分以代二半音之位是故凡樂音中用烏勒二音處代以勒鳴二音或代以朔拉二音

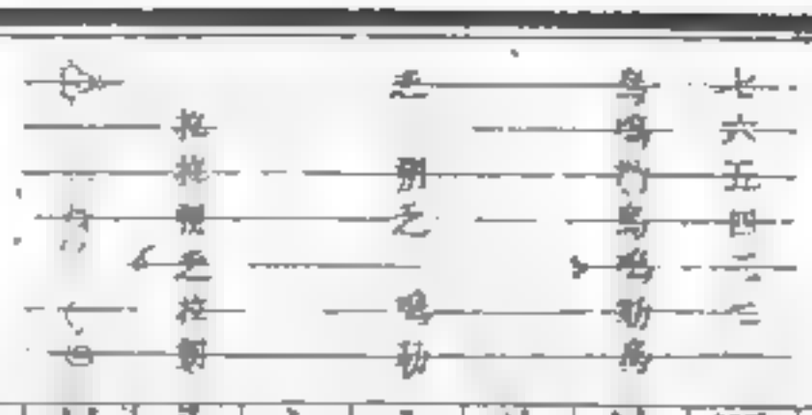


俱無不可爲其皆爲全分故也若用鳴
乏二音處以他二音代之則不可即用
其爲半分故也要之欲審絃音全度係
大審鳥勒鳴之三音與乏朔拉之二音
何聲字必以鳴乏二音之分考之如挨
俱係全分不能辨晰同異或越位審爲
乏二音與勒朔二音及鳴拉二音則又
俱係三全分帶一半分而亦不能辨晰
同異必至鳴乏二音半分之交始能得
其首音爲某字上起之音乏在第三則知第一音爲烏乏在第二則知第一音
知第一音爲烏乏在第二則知第一音爲勒乏在第一則知第一音爲鳴下落
爲勒乏之音鳴在第四則知第一音爲拉鳴在第三則知第一音爲朔鳴在第二則知第一音爲乏
第二則知第一音爲朔鳴在第一則知第一音爲烏乏之音爲乏之定以絃度之中但遇半音
第一音爲乏之定以絃度之中但遇半音
之分則以鳴之紀之爲其易於上下推
尋而不亂也又凡以此六字審定樂音

必按韻呼之不可微差高下如烏至勒
勒至鳴爲全音則必隨全音分高起呼
之若鳴至乏爲半音亦必隨半音分減
半呼之或遇烏勒勒鳴全音分誤作鳴
乏半音分呼之則繼此以上之音皆相
隨而下半音之分矣是故樂音之全半
聲字必期熟煉於耳默會於心始能精
細而入神焉

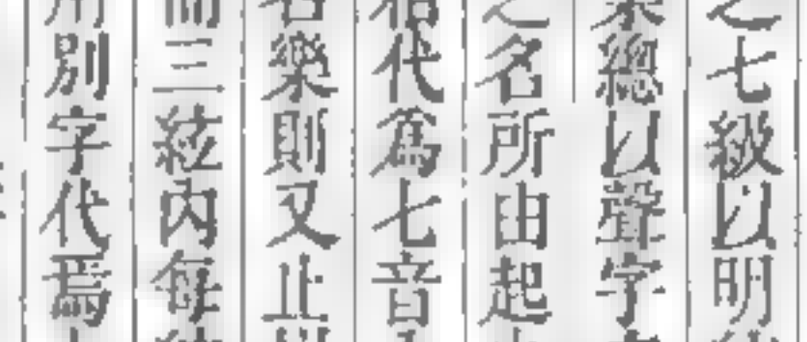
三品明調
用上中下三品以明調之等差者大凡
作樂必有高音低音平音之三等若不
設一準則則高低無憑故用上中下三
品以紀一曲之始終爲何聲調也其一
曰上品乃自下而上遞高之調其形號
如此令此形號彷剛柔二記內之柔記
因此調用音惟有上起而無下落有自
强不息之義故以之爲記蓋因其自最高音至最低
形號於五線則必於首線二線然紀於
首線者少二線者多其故何也蓋以上
起之門自低漸高自首線二線漸上至
五線則八音適足若紀於第三線或第
四線則聲字溢出五線之上矣如或間
有比本形號下落之音亦不過二聲
字或至下落三四聲字者則於第一線
下增一短線即足用矣此三品上下適中最平之調其形號如此

一線以爲記蓋因其自最高音至最低
調其形號如此令此形號乃合一小圈
上起多而下落少也或用此品於遞落
之調則紀於第四線以其下落多而上
起少也一曰下品乃自上而下遞落之
半環可以兼高低平三等聲字即如此
音其中可以圓容二圈一線有包括始終
之意也至於紀此形號於五線必於第
五線或第四線蓋爲下落之調自高漸
低總有十餘音自第一線而下五線四
空無不畢該間有一二高起之音亦不過第五線上增一短線即足用矣此三
品乃絃音者樂之樞紐而爲一切聲字
之門戶也



七級名樂

用樂名之七級以明絃度之七音者蓋絃音諸樂總以聲字之清濁互易爲用此半音之名所由起也烏勒鳴乏朔拉六字雖相代爲七音全半之分然定爲七級以名樂則又止以三絃之七音度分之而三絃內每絃之第七分仍虛名之者四以二字名之者三共以三字名之者二絃之分全而以二字名之者其位不用別字代焉七級之中以三字其位不用別字代焉七級之中以三字名之者四以二字名之者三共以三字名之者二絃之分全而以二字名之者其位不用別字代焉七級之中以三字



七級名樂

七級以名樂則又止以三絃之七音度分之而三絃內每絃之第七分仍虛名之者四以二字名之者三共以三字名之者二絃之分全而以二字名之者

六字雖相代爲七音全半之分然定爲此半音之名所由起也烏勒鳴乏朔拉六字雖相代爲七音全半之分然定爲此半音之名所由起也烏勒鳴乏朔拉

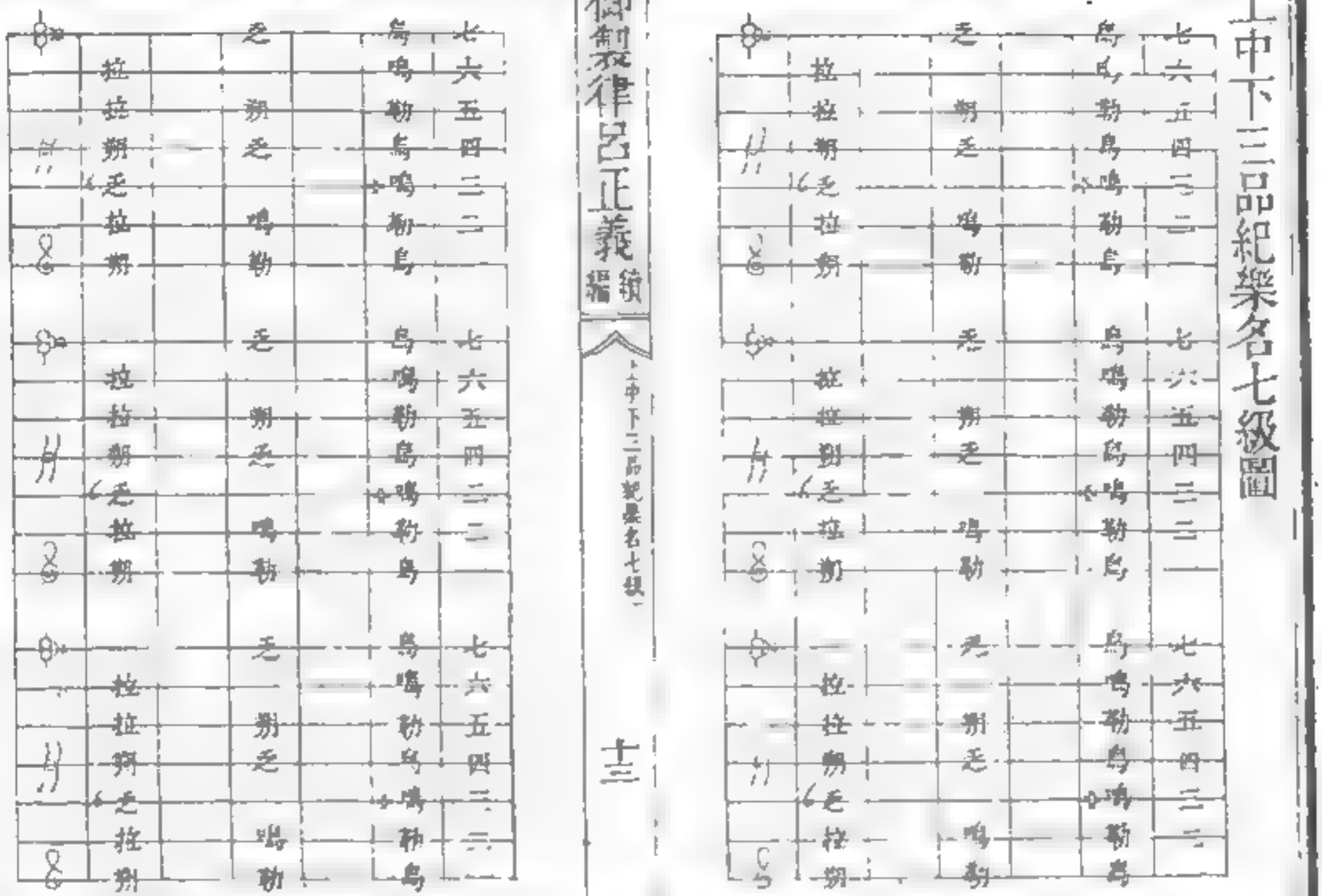
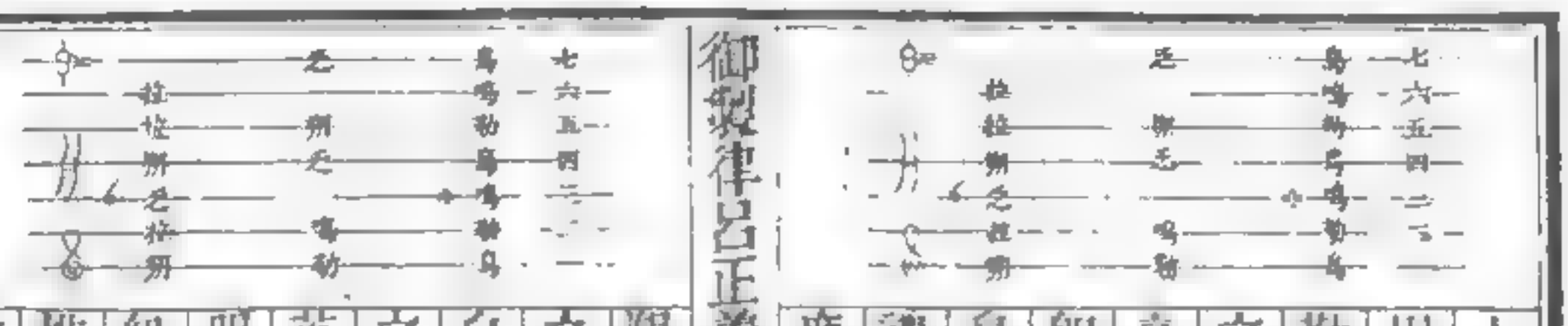
分序之而三絃內每絃之第七分仍虛其位不用別字代焉七級之中以三字其位不用別字代焉七級之中以三字

其位不用別字代焉七級之中以三字名之者四以二字名之者三共以三字名之者二絃之分全而以二字名之者

名之者二絃之分全而以二字名之者乃除第七分之虛位也第一曰朔勒烏第二曰拉鳴勒第三曰乏鳴第四曰朔乃除第七分之虛位也第一曰朔勒烏第二曰拉鳴勒第三曰乏鳴第四曰朔

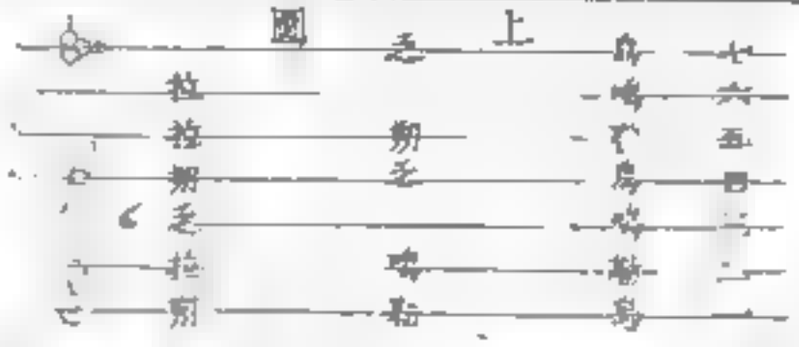
之烏第五曰拉朔勒第六曰拉鳴第七日乏烏夫七樂名之中獨以剛柔二記之烏第五曰拉朔勒第六曰拉鳴第七

紀於第二樂名之乏鳴二字者益第三樂名之乏鳴二字原係剛柔二音相交之界他樂名內此二音不能全具故於

上中下三品紀樂名七級圖



上中下三品紀樂名七級則朔用上中下三品紀於樂名之七級則朔勒烏以上品紀之蓋朔勒烏爲最低音之分調起低音則必自下漸上依次而高故以遞高之品配之使人一見此品即知朔勒烏之記爲上起之調也朔之烏以中品紀之蓋朔乏烏爲中音之分調起中音則必可上可下而在最平之度故以中品配之使人一見此品即知乏烏之記爲平調也乏烏以下品紀之蓋乏烏爲最高音之分調起高音必自上而下依次而低故以遞下之品配之使人一見此品即知乏烏之記爲下落之調也樂名七級止列一圖不足以明聲字屬何品調故又列三圖每圖俱紀以上中下之三品蓋爲欲知圖中所排樂名諸字屬何品調則於所指某字依次下尋當繼之音每讀至烏字必值

上圖



中圖

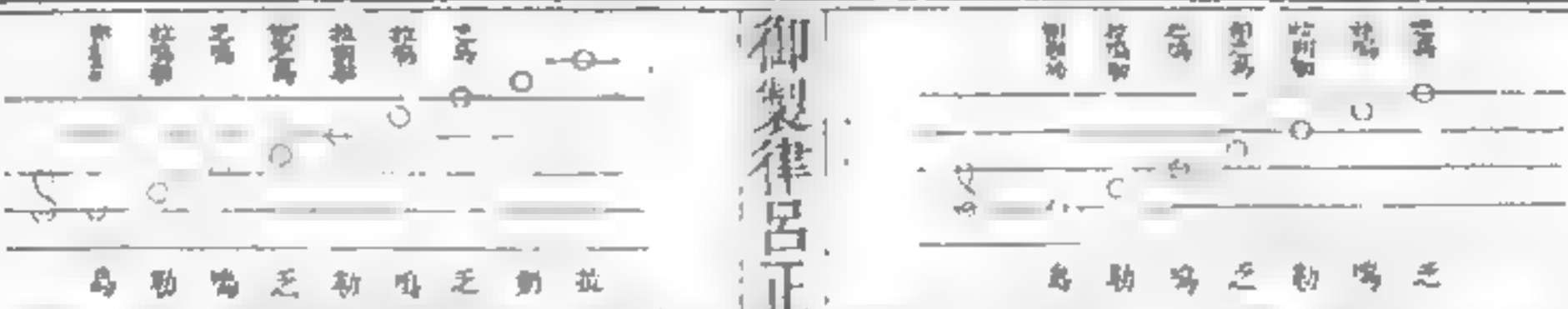
一品調即知其所屬爲何品調而爲某品調之某聲字焉如欲知中圖之第五樂名拉朔勒之勒音屬何品調則於此樂名下第四樂名朔之烏內尋繼勒之音得烏既得烏音而視此烏音所對爲中品即可知此拉朔勒之勒屬中品之字矣大凡欲知拉朔勒之拉屬下品之字矣又如欲知拉朔勒之朔音屬何品調則於此樂名下尋第四樂名朔之烏內繼勒之音得烏既得烏音而視此烏音所對爲上品即可知此拉朔勒之朔音屬上品之字矣又或欲知拉朔勒之拉音屬何品調亦如前法下尋至第四樂名朔之烏內得繼拉之鳴內得繼朔之音又下尋至第二樂名拉鳴勒之勒音得鳴又下尋至第一樂名朔勒烏內繼勒之音得烏既得烏音而視此烏音所對爲上品即可知此拉朔勒之勒屬上品第四樂名朔勒烏內繼勒之音得烏既得烏音而視此烏音所對爲下品即可知此拉朔勒之勒屬下品之字矣大凡欲知各樂名之各音皆如此求之即得所屬爲某品調要之第一樂名朔勒烏內得繼勒之烏音既得烏音而視此烏音所對爲下品即可知此拉朔勒之拉屬下品之字矣又如欲知拉朔勒之朔音屬何品調則於此樂名下尋第四樂名朔之烏內得繼勒之烏音既得烏音而視此烏音所對爲下品即可知此拉朔勒之朔屬下品之字矣又或欲知拉朔勒之勒音屬何品調則於此樂名下尋第四樂名朔之烏內得繼勒之烏音既得烏音而視此烏音所對爲中品即可知此拉朔勒之勒屬中品之字矣又或欲知拉朔勒之拉音屬何品調則於此樂名下尋第四樂名朔之烏內得繼勒之烏音既得烏音而視此烏音所對爲上品即可知此拉朔勒之拉屬上品之字矣又或欲知拉朔勒之朔音屬何品調則於此樂名下尋第四樂名朔之烏內得繼勒之烏音既得烏音而視此烏音所對爲上品即可知此拉朔勒之朔屬上品之字矣

下圖

中圖

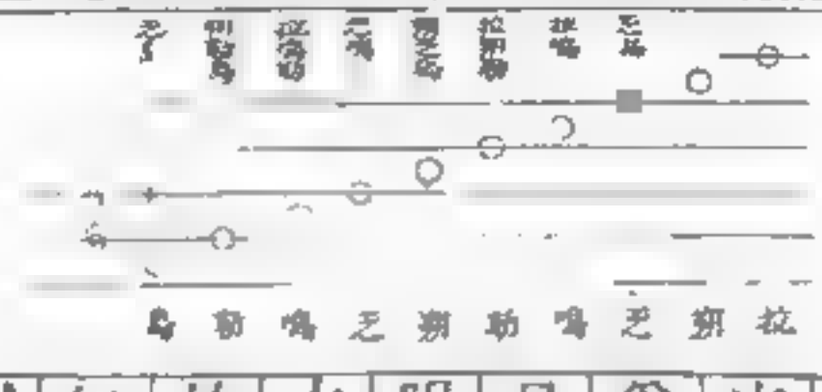
樂名拉鳴勒內得繼之之鳴音又下尋至第一樂名朔勒烏內得繼鳴之勒音屬何品調則於此樂名朔之烏內尋繼勒之烏音既得烏音而視此烏音所對爲下品即可知此拉朔勒之勒屬下品之字矣大凡欲知各樂名之各音皆如此求之即得所屬爲某品調要之第一樂名朔勒烏內得繼勒之烏音既得烏音而視此烏音所對爲下品即可知此拉朔勒之拉屬下品之字矣又如欲知拉朔勒之朔音屬何品調則於此樂名下尋第四樂名朔之烏內得繼勒之烏音既得烏音而視此烏音所對爲中品即可知此拉朔勒之朔屬中品之字矣又或欲知拉朔勒之勒音屬何品調則於此樂名下尋第四樂名朔之烏內得繼勒之烏音既得烏音而視此烏音所對爲上品即可知此拉朔勒之勒屬上品第四樂名朔勒烏內得繼勒之烏音既得烏音而視此烏音所對爲下品即可知此拉朔勒之拉屬下品之字矣又或欲知拉朔勒之拉音屬何品調則於此樂名下尋第四樂名朔之烏內得繼勒之烏音既得烏音而視此烏音所對爲上品即可知此拉朔勒之拉屬上品之字矣又或欲知拉朔勒之朔音屬何品調則於此樂名下尋第四樂名朔之烏內得繼勒之烏音既得烏音而視此烏音所對爲中品即可知此拉朔勒之朔屬中品之字矣

名拉朔勒之拉皆屬下品以此樂名七級三圖所該之音所屬之品次第熟之方能識度曲所用之五線四空爲何樂名之辭字品調而某聲字某品調當紀於某線某空也至於絃音七調相旋而二品之中獨遇之與鳴及第七音空位之分上下互移半音之度是以七樂名內惟乏鳴之一樂名紀以半音高低之二記此又二半音與五整音不同之一證也



半分易字

用烏勒鳴乙朔拉六字以度絃音之曲凡聲字上起者不由於第六拉字下落者不過於第一烏字則不易名若上起由於拉下落過於烏則以七樂名之第二樂名拉鳴勒第五樂名拉朔勒兩樂名內之一字易之易之者聲音之分既易其不易但易其字以紀半音之度是以七樂名字則當繼之字仍依其序以足上下溢出六字之分如讀樂名遇拉鳴勒之級爲下落之音不論何調俱可以讀拉若係上起之音則正調之不用剛柔記者則讀讀爲勒其餘別調之用剛柔記者則讀爲鳴又如讀樂名遇拉朔勒之級爲上起之音不論何調俱可以讀勒若係下落之音則正調之不用剛柔記者讀爲朔其餘別調之用剛柔記者則讀爲拉總之正調上起之音溢出拉字之位則



將所排之音向上讀至拉朔勒之朔而易爲勒自勒而上自足五音之分比之朔多出三音之位矣正調下落之音溢出烏字之位則將所排之音向下讀至拉鳴勒易音之法亦然若夫用剛柔二記以紀半分之號者上起之音溢出拉字之位則讀至拉朔勒之朔而易其用拉鳴勒之勒而易爲朔自朔而下亦足五音之分比之勒亦多出三音之位矣

五音之分比之勒多出三音之位矣正調下落之音溢出烏字之位則將所排之音向下讀至拉朔勒之勒而易爲朔自朔而下亦足五音之分比之朔亦多出三音之位矣

拉朔勒之勒而易爲朔自朔而下亦足五音之分比之朔多出三音之位矣正調下落之音溢出烏字之位則將所排之音向下讀至烏勒鳴之朔而易爲勒自勒而上自足五音之分比之勒亦多出三音之位矣

朔多出三音之位矣正調下落之音溢出烏字之位則將所排之音向下讀至烏勒鳴之勒而易爲朔自朔而下亦足五音之分比之勒亦多出三音之位矣

出烏字之位則將所排之音向下讀至烏勒鳴之朔而易爲勒自勒而上自足五音之分比之勒亦多出三音之位矣正調下落之音溢出拉字之位則讀至拉朔勒之朔而易爲朔自朔而下亦足五音之分比之勒多出三音之位矣

出拉字之位則讀至拉朔勒之朔而易爲朔自朔而下亦足五音之分下落之音溢出烏字之位則讀至拉朔勒之勒而易爲勒自勒而上自足五音之分比之勒亦多出三音之位矣

柔二記以紀半分之號者上起之音溢出拉字之位則讀至拉朔勒之朔而易爲朔自朔而下亦足五音之分下落之音溢出烏字之位則讀至拉朔勒之勒而易爲勒自勒而上自足五音之分比之勒亦多出三音之位矣

其用拉鳴勒易音之法亦然若夫用剛柔二記以紀半分之號者上起之音溢出拉字之位則讀至拉朔勒之朔而易爲朔自朔而下亦足五音之分下落之音溢出烏字之位則讀至拉朔勒之勒而易爲勒自勒而上自足五音之分比之勒亦多出三音之位矣

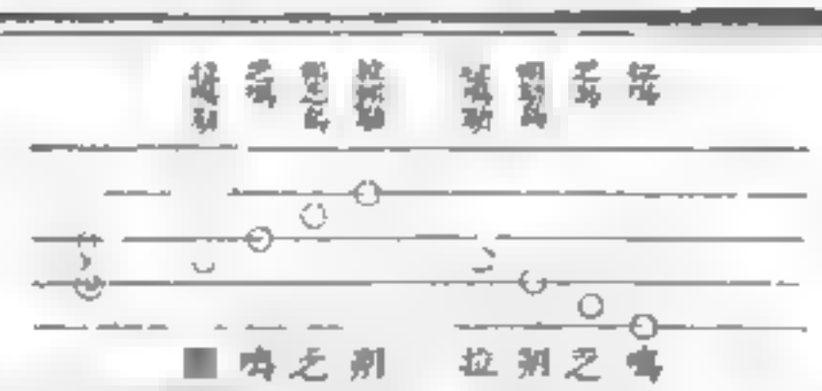
拉朔勒之勒而易爲朔自朔而下亦足五音之分比之勒多出三音之位矣正調下落之音溢出烏字之位則將所排之音向下讀至烏勒鳴之朔而易爲勒自勒而上自足五音之分比之勒亦多出三音之位矣

朔多出三音之位矣正調下落之音溢出烏字之位則將所排之音向下讀至烏勒鳴之勒而易爲朔自朔而下亦足五音之分比之勒亦多出三音之位矣

出烏字之位則將所排之音向下讀至烏勒鳴之朔而易爲勒自勒而上自足五音之分比之勒多出三音之位矣正調下落之音溢出拉字之位則讀至拉朔勒之朔而易爲朔自朔而下亦足五音之分比之勒亦多出三音之位矣

易爲勒自勒而上自足五音之分比之勒亦多出三音之位矣正調下落之音溢出烏字之位則將所排之音向下讀至烏勒鳴之朔而易爲朔自朔而下亦足五音之分比之勒多出三音之位矣

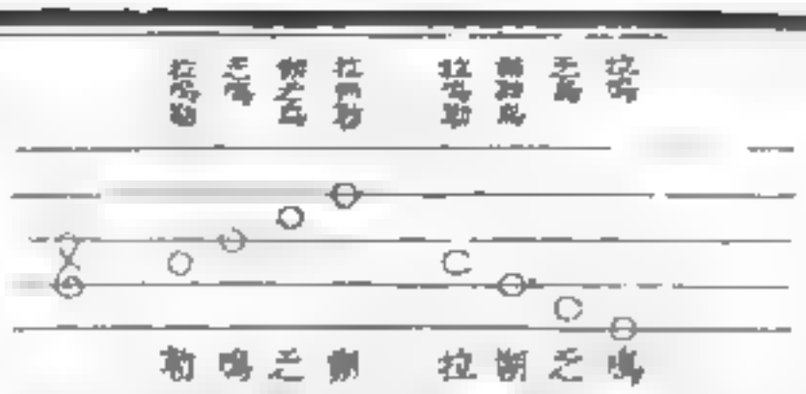
將所排之音向上讀至拉朔勒之朔而易爲勒自勒而上自足五音之分比之勒亦多出三音之位矣正調下落之音溢出烏字之位則將所排之音向下讀至烏勒鳴之勒而易爲朔自朔而下亦足五音之分比之勒多出三音之位矣



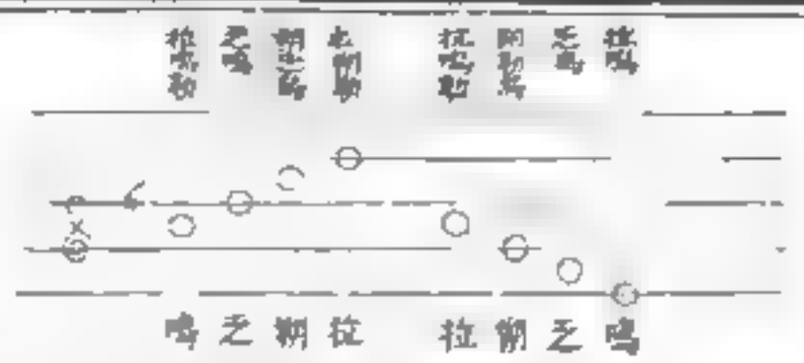
第一圖

為用也爰列四圖皆紀以朔勒烏之品第一圖第二圖皆起於朔勒烏品上一位第三圖第四圖皆起於朔勒烏品上第五位第一圖第二圖無半音高低之記而第二圖第四圖則有半音高低之記每圖按法紀以七樂名之序並綴以烏勒鳴之朔拉等字以明上下互易之例圖解一一詳後

第一圖之首音按七樂名之序則為拉之音則拉之上無字故易為勒而讀為鳴勒之分止取一字讀之宜為拉若依六字半分易字之例所列四字係上起勒鳴之朔所列四字係下落之音則拉之下有字故不易而讀為拉朔之鳴此圖益因所列四字之首音在朔勒烏品上一位為拉鳴勒之分而繼此首音之第二音則為烏之鳴之分烏勒鳴之朔拉

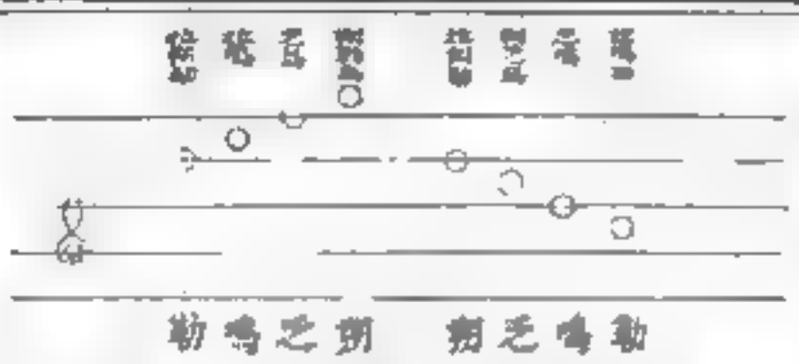


六字配七樂名獨乏鳴之分空位無字今以首音讀爲拉則繼拉無字故易拉爲勒而仍爲拉鳴勒之勒既爲拉鳴勒之分者字不易仍讀爲勒之勒則繼勒之鳴爲乏之鳴繼鳴之乏爲朔乏之爲朔乏之朔則爲朔勒爲之朔繼朔之拉繼拉之朔勒爲之朔勒之朔矣如所列四字係下落之音則拉字仍不易而讀之則爲乏之爲之繼乏之鳴則爲拉鳴首音爲拉鳴勒之分者字不易仍讀爲勒而易爲鳴讀爲鳴乏之朔拉如所列四字係下落之音則拉字仍不易而讀爲朔乏之爲朔乏之朔則爲朔勒爲之朔勒之朔矣故首音拉不易爲拉朔乏之爲朔乏之朔則爲朔勒爲之朔勒之朔矣

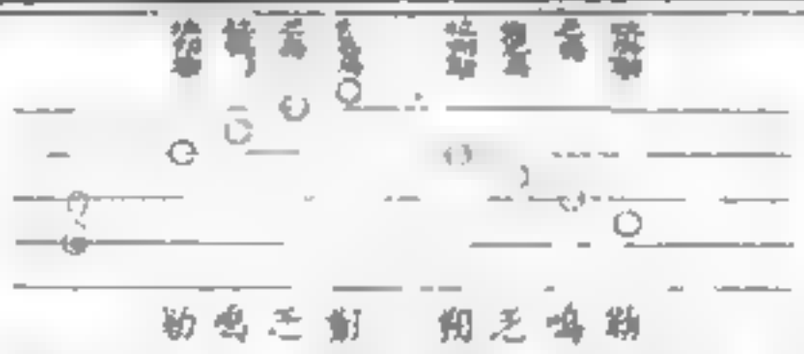


朔勒之拉下落而爲拉鳴勒之拉一朔字上起而爲朔勒之朔之烏之朔下落而爲朔勒烏之朔一鳴字上起而爲拉鳴下落而爲拉鳴之鳴一乏字上起而爲半音低之乏之下落而爲之烏之乏之至拉鳴之鳴爲半音而下落之乏爲半音此故一拉鳴勒之位上起而爲朔勒之位上起而爲半音低之乏之下落而爲之烏之乏之烏爲半音此故一拉鳴勒之分止取一字讀之宛爲勒若依易爲朔則繼朔之乏之烏爲朔之烏之乏之繼鳴之勒之鳴至乏之鳴爲鳴下落而爲拉也

第三圖



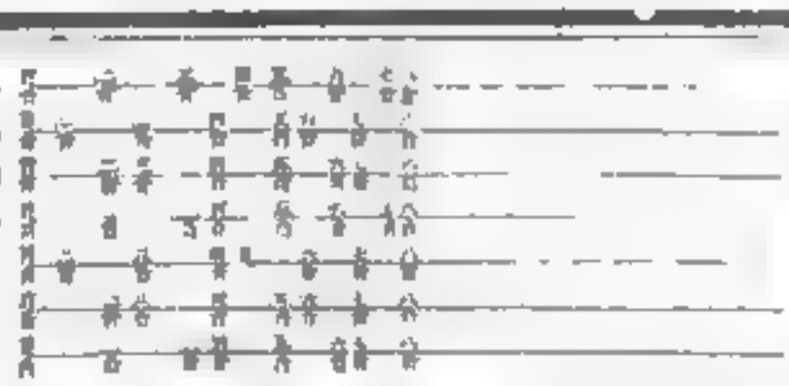
第三圖之首音按七樂名之序則爲拉朔勒之分止取一字讀之宛爲勒若依六字半分易字之例所列四字係上起之音則勒之上有字故不易而讀爲勒鳴之朔所列四字係下落之音則勒之下又無字故以勒易爲朔而讀爲朔之鳥之乏一朔字上起而爲朔勒烏之朔下落而爲拉鳴之勒一鳴字上起而爲拉鳴勒之勒下落而爲之鳴之勒之鳴至乏之鳴爲半音而下落之乏爲半音此故一拉鳴勒之位上起而爲朔勒之位上起而爲半音低之乏之下落而爲之烏之乏之烏爲半音此故一拉鳴勒之分止取一字讀之宛爲勒若依易爲朔則繼朔之乏之烏爲朔之烏之乏之繼鳴之勒之鳴至乏之鳴爲鳴下落而爲拉也

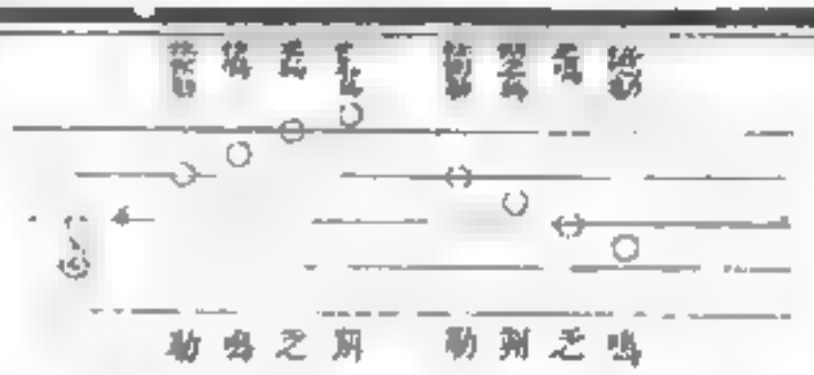


拉鳴之分今以首音不易其字仍讀爲勒則繼勒之鳴適當拉鳴之鳴繼鳴之之則爲乏烏之乏之繼之之朔則又爲朔勒烏之朔矣如所列四字係下落之音則首音爲拉朔勒之分者不宛爲勒而易爲朔則繼朔之乏之烏爲朔之烏之乏之繼之之鳴爲乏之鳴之勒則又爲拉鳴勒之勒矣因朔與勒二字同居拉朔勒之位故一勒字上起而爲拉朔勒之朔下落而爲拉鳴之勒一鳴字上起而爲拉鳴勒之勒下落而爲之鳴之勒之鳴至乏之鳴爲半音而下落之乏爲半音此故一拉朔勒之位上起而爲勒下落而爲朔也

第四圖

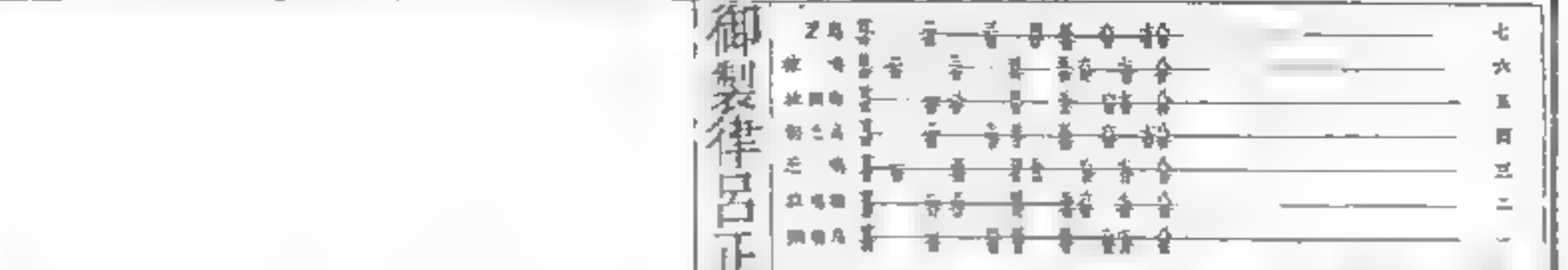
第四圖之首音按七樂名之序亦爲拉朔勒之分所列四字係上起之音則亦係下落之音依前第三圖例則第一音仍讀爲勒而爲勒鳴之朔如所列四字之音依前第三圖例則第一音之勒宜讀爲朔今不讀爲朔而讀爲拉朔勒鳴半音低之之記紀於首音下之第二音則是第二音低半音之分而二音益因有半音低之之記紀於首音下落而爲拉上起而爲朔而易爲拉讀爲拉朔之鳴此圖首音雖在朔勒爲品上第五位而爲拉朔勒之分然下第三音即爲半音低之之記所易故前第三圖之第二音至第四音爲半分矣故首音勒不易爲朔而易爲拉讀爲拉朔勒鳴拉朔勒拉朔勒二樂名第三音爲半分者此圖易爲二音至四音爲半分所以第三音爲之第四音爲半音相距之分又彼此互易爲用者何也蓋七樂名內第一樂名朔勒爲之分第四樂名朔之爲之分第七樂名之爲之分爲諸樂之綱領此三樂名之全度內所具七音之分彼此可以相通而半音則仍爲拉朔勒之拉也此互同如朔勒爲與朔之爲三音至四音爲半分者同朔之爲與之爲七音至八音爲半分者同至於互相旋轉爲用





位故一鳴字下落而爲拉鳴勒之鳴上起而爲拉鳴之鳴一之字下落而爲之烏之二一鳴半音低之之上起而爲之烏之朔上起而爲朔字下落而爲朔之烏之朔也是則下落之之鳴半音低之之至拉鳴勒之鳴爲半音而上起之拉鳴之鳴至之烏之之爲半音此故一拉朔勒之位下落而爲拉上起而爲勒也

以上四圖獨以拉鳴勒拉朔勒二樂名之字互易爲用者何也蓋七樂名內第一樂名朔勒爲之分第四樂名朔之爲之分第七樂名之爲之分爲諸樂之綱領此三樂名之全度內所具七音之分爲七音至八音爲半分者同朔勒爲與朔之爲三音至四音爲半分者同朔之爲與之爲七音至八音爲半分者同至於互相旋轉爲用



間有用二音至三音五音至六音爲半分者則此三樂名之分不能該括故用第二樂名拉鳴勒之分第五樂名拉朔勒之分而取其二音至三音五音至六音爲半分者以爲變分更字之號焉蓋用拉鳴勒拉朔勒之二分者正所以助朔勒烏朔之烏之位分所不能及也舉一法而萬理俱備誠體用之兼全者矣

七樂名配七字

全鳴	犀
拉鳴勒	拉
朔勒烏	朔
全烏	全
拉鳴	鳴
拉朔勒	勒
朔之烏	烏

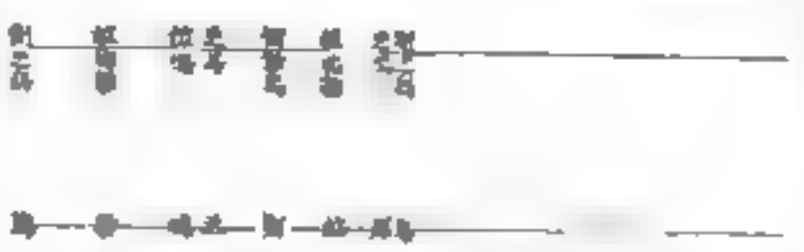
新法七字明半音互用

七樂名之中因以六字配七音獨遺第七音之分故二半音之位總以鳴字當之彼此互易而音不易致使學者觀之反似淆雜而無統今依西法之又一倒其如此七字配七樂名則烏字當朔之烏勒字當拉朔勒烏拉字當拉鳴勒犀字當拉鳴之字當全烏之烏朔字當朔烏之烏全字當全烏之烏鳴字當拉鳴之烏拉字當拉朔勒之烏勒字當朔勒烏之烏

七樂名之各調一一絃全度首音爲朔之烏者其間所用字當全之鳴如是始足七樂名之位而七音之全半互易爲用者一覽而即明焉一一辨之如左

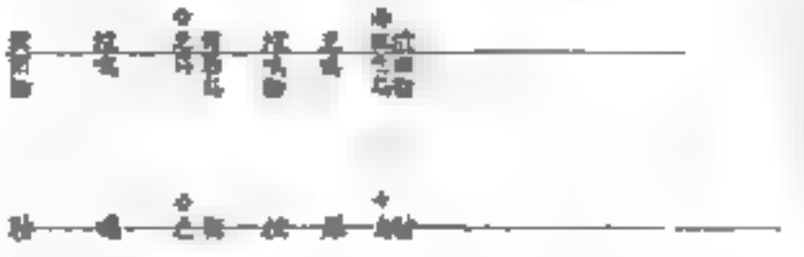
記故首音朔之烏而不用半音高低之分二音拉朔勒至三音拉鳴爲全分四音之烏爲半分四音之烏拉鳴至四音之烏爲半分四音之烏

首音爲黃之烏



御製律呂正義續編 卷注七字明半音互用之

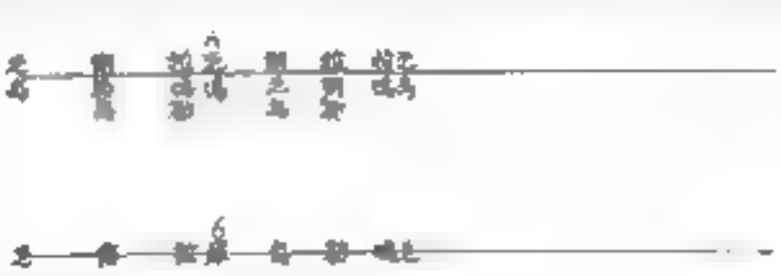
首音爲拉勃勒



至五音朔勒烏爲全分五音朔勒烏至六音拉鳴勒爲全分六音拉鳴勒至七音乏鳴爲全分七音乏鳴至八音朔乏烏半分如以七字明之則朔乏烏紀以乏音高朔勒烏紀以勒拉鳴紀以鳴乏烏紀以乏朔勒烏紀以朔拉鳴紀以拉乏鳴紀以乏半音高朔勒烏紀以拉乏鳴紀以乏朔拉鳴紀以朔拉鳴勒紀以拉乏鳴紀以乏朔勒烏紀以朔拉鳴勒紀以拉乏鳴紀以乏朔拉鳴勒紀以拉乏鳴紀以乏朔勒烏紀以

首音爲拉鳴

首音爲之烏

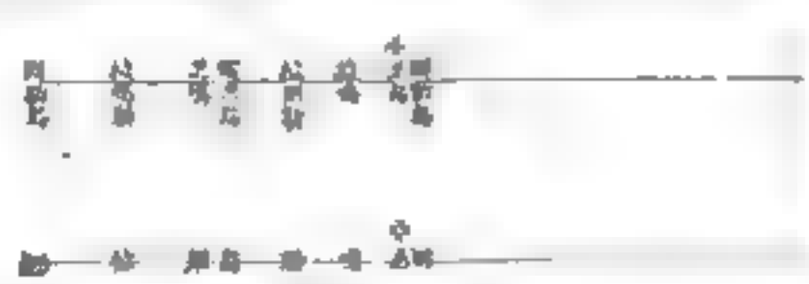


五音朔之鳴半音低爲全分五音之烏至六音低至六音朔之烏爲全分六音拉朔勒至七音拉朔勒爲全分七音拉鳴至八音之鳴爲半分如以七字明之則之烏紀以之朔拉鳴半音低爲半分如以七字內止一樂名用半音低之記故此七樂名內三字亦用半音低之記以紀之焉北中法之上字調也

此一調之七樂名內止一字用半音低之記故此七樂名用半音低之記以拉半音低之鳴半音低紀以屋半音低朔之烏紀以拉朔勒紀以烏拉朔勒紀以朔拉鳴勒半音低紀以朔拉鳴勒紀以拉朔勒烏紀以朔拉鳴勒半音低朔之烏紀以朔勒拉鳴紀以鳴此一調之七樂名內止一樂名用半音低之記故此七字內亦止一字用半音低之記以紀之焉北中法之尺字調也

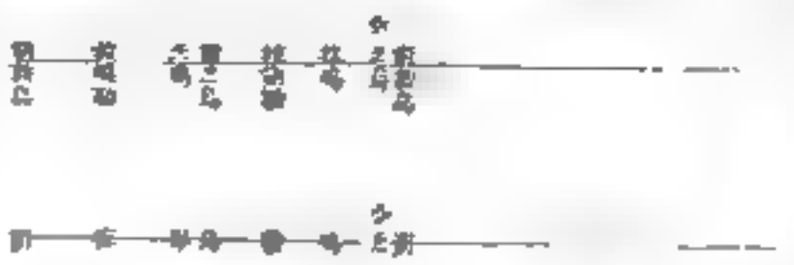
首音爲之烏

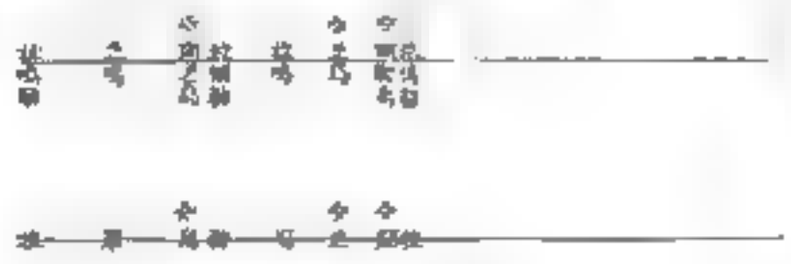
首音爲朔勒烏



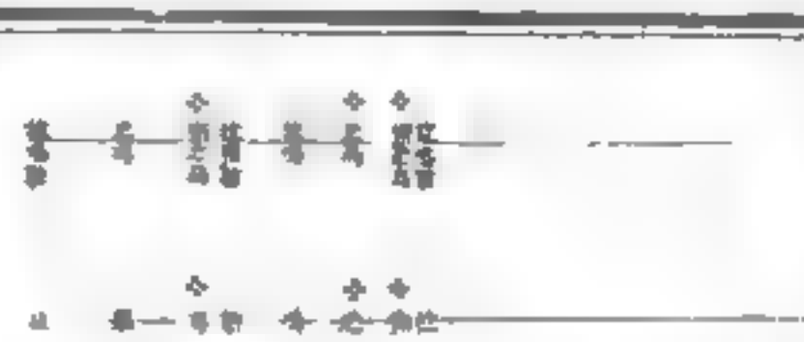
五音朔之烏爲全分五音朔之烏至六音拉朔勒之烏爲全分六音拉朔勒至七音拉鳴爲全分七音拉鳴至八音之鳴爲半分如以七字明之則之烏紀以之朔拉鳴半音低爲半分如以七字內止一樂名用半音低之記故此七字內亦止一字用半音低之記以紀之焉北中法之尺字調也

一絃全度首音爲之烏者其間所用七樂名內朔勒烏拉鳴勒朔之烏拉朔勒拉鳴六樂名俱爲本音惟之鳴一樂名用半音高之記故首音朔勒烏至二音拉鳴勒爲全分二音朔勒烏至三音之鳴至四音朔勒爲全分三音之鳴至四音拉鳴勒至五音拉朔勒爲半分四音朔之烏至五音拉朔勒至六音拉鳴爲

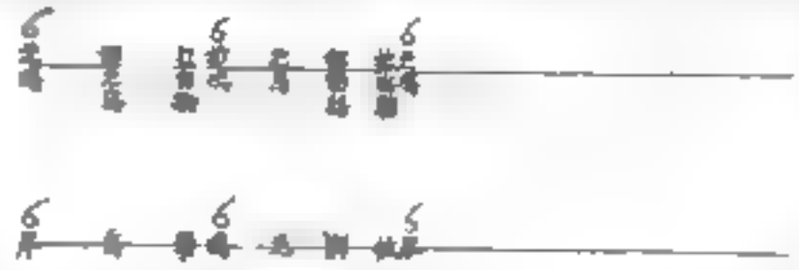




全分六音拉鳴至七音之烏半音高爲
全分七音之烏半音高至八音朔勒烏
爲半分如以七字明之則朔勒烏紀以
朔拉鳴勒紀以拉乏鳴紀以犀朔乏烏
紀以烏拉朔勒紀以勒拉鳴紀以鳴乏
烏半音高紀以乏半音高朔勒烏半音高紀以朔半
樂名內止一樂名用半音高之記故此
七字內亦止一字用半音高之記以紀
之焉此中法之凡字調也
一絃全度首音爲拉鳴勒者其間所用
七樂名內拉鳴勒乏鳴拉朔勒拉鳴四
樂名爲本音朔乏烏乏烏朔勒烏三樂
名用半音高之記故首音拉鳴勒至二
音朔乏烏半音高爲全分三音朔乏烏半音高
烏半音高爲全分二音乏鳴至三音朔乏
五音拉鳴爲全分五音拉鳴至六音乏
烏半音高爲全分六音乏烏半音高至



七音朔勒烏半音高爲全分七音朔勒
烏半音高至八音拉鳴勒爲半分如以
七字明之則拉鳴勒紀以拉乏鳴紀以
犀朔乏烏半音高紀以烏半音高拉朔
勒紀以勒拉鳴紀以拉乏鳴紀以鳴乏烏半音高紀
以乏半音高朔勒烏半音高紀以朔半
音高此一調之七樂名內止一樂名用半音高之記故此
高之記以紀之焉此中法之凡字調也
一絃全度首音爲乏鳴者則用乏鳴半
音低如用乏鳴本音則朔乏烏拉朔勒
乏烏朔勒烏拉鳴勒五樂名皆用
之烏拉朔勒乏烏朔勒烏拉鳴勒五樂名內朔
名爲本音乏鳴拉鳴二樂名用半音低
之記故首音乏鳴半音低至二音朔乏
烏爲全分二音朔乏烏至三音拉朔勒
爲全分三音拉朔勒至四音拉鳴半音



低爲半分四音拉鳴半音低至五音乏烏爲全分五音乏烏至六音朔勒烏爲全分六音朔勒烏至七音拉鳴勒爲全半分如以七字明之則乏鳴半音低紀以犀半音低朔乏烏紀以拉鳴半音低乏烏紀以勒拉鳴半音低紀以鳴半音低乏烏紀以朔拉鳴勒紀以拉鳴勒至八音乏鳴半音低爲此一調之七樂名內二樂名用半音低之記故此七字內二字亦用半音低之記以紀之焉此中法之六字調也

以上七調總以朔乏烏一樂名之七分爲本故半音高低之記上下相借爲用此聲之半音高即彼聲之半音低彼聲之半音高即此聲之半音低要以七字各按高低記號依次遞轉用之即可省之乏半音易字之繁而樂名之七級亦有所統紀焉

御製律呂正義續編 卷一 目錄

協均度曲 下

樂音長短之度

八形號紀樂音之度

用八形號之規

八形號定爲三準

八形號配合音節

八形號準三分度

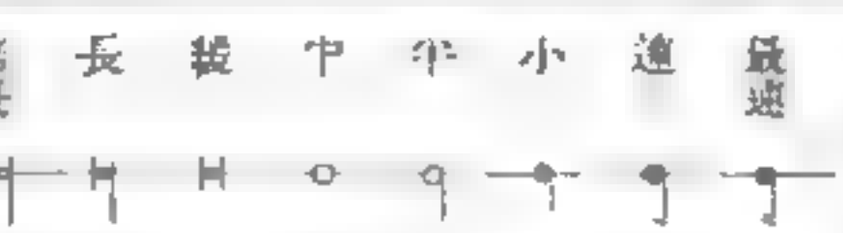
平分度三分度互易爲用

樂音間歇度分

樂圖總例

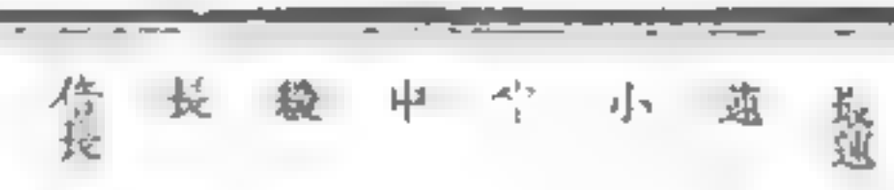
樂音長短之度

樂音有高下之次故用五線六字三品七級以紀之至於樂音長短之節若無一定之規設爲形號以紀之則又無所取準故凡樂音必取一準以爲全度自此度而引伸之則爲長自此度而遞減之則爲短立度長短之間而音韻之遲疾生焉此以無聲之度而紀有音之樂使人一見而會於心應於手心手相得而聆音入耳始能成太和之妙也古者八音之器惟木所以節樂然雅部中之拍板敔實以節樂之始終近世用手拍以點樂曲之句奏亦不過隨曲幹樂音之緩急而爲緊慢皆非所以節聲音之長短而限爲一定之度分以品制之也是故法駁時刻漏之義而爲手勢抑揚之號取手之一抑爲半度一抑爲半度合而上則又爲緩分之倍較之緩分又緩故名之曰長分其式如此廿自此而上一抑一揚而爲全度自全度而上一爲漸緩之式自全度而下爲漸速之式使度曲者依此度而爲之長短應品制有定而節奏以成焉



矢八者爲何其全度爲中分取式如此廿自此而上則爲全度之倍較之全度爲緩故名之曰緩分其式如此廿自此而下則爲全度之半較之全度爲速故名之曰倍長分其式如此廿自中分而下則復爲長分之倍較之長分又緩故名之曰半分其式如此廿自此而下則又爲

半分之半較之半分又速故名之曰小分其式如此一自此而下則又爲小分之半較之小分又速故名之曰速分其式如此一自此而下則復爲速分之半較之速分愈速故名之曰最速分其式如此一此凡八形號之名也以八形號之最緩至最速而次第之則倍長分爲第一長分爲第二緩分爲第三中分爲第四半分爲第五小分爲第六速分爲第七最速分爲第八至於八形號之取式記而爲方然形雖方而界線則直蓋因此五者爲音之長有直行而無回住之意故取以象之然第二長分爲第二緩之倍故一畫引長以明長分之意而第一倍長又爲第二長分之倍故作其式而爲二方式仍長其一畫以象倍長之意爲其第四第五第六第七第八皆

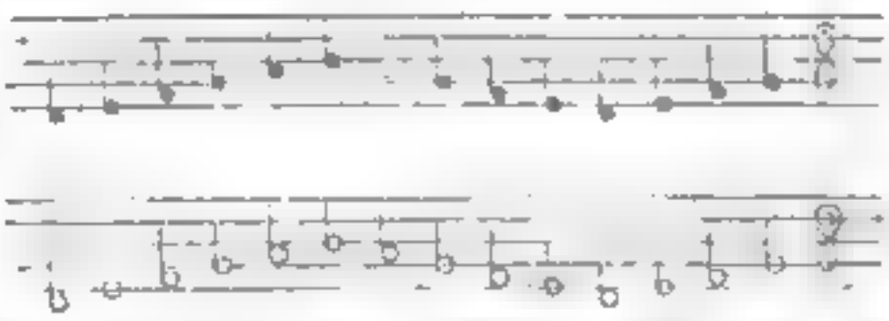


象柔樂之形之記而爲圓蓋因此五者爲音之中或爲音之短有流轉而暫行暫止之意故取以象之然第四爲聲字之半故將圓環引出一線以紀少分按一抑一揚而得全度故法太極之體而爲圓滿之象焉第五半分爲第四中分之半故將半分之式變而爲黑以別少速之記速之意第六小分爲第五半分之半故以小分之式復添一曲畫以紀速分之意第七速分又爲第六小分之半故以速分之形號原以紀音節之遲疾而其品數無甚緊要今設此數端不過分別體式使人易識如許許於名義必尚其故焉則非昔人立法之本意矣

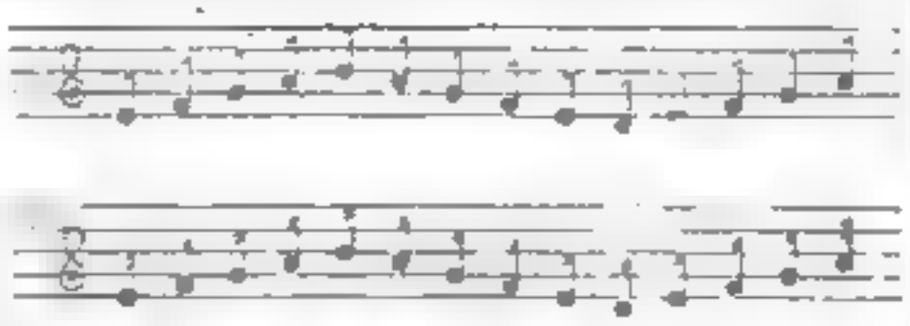
用八形號之規

八形號立式雖各具一體然其爲用不可不詳辨之倍長形號音節極長八聲不能及管樂中設法用之或可以及斷不能及管樂中設法用之或可以及然不過以備一種要無此等曲也其長形號雖比倍長減半然較之他音則爲緩級形號八聲亦不能及管樂則能及之其半形號爲速然用於人聲固能及然用於人聲者少而用於樂音之終者多以上三形號可用於下落之調不可用於上起之調益因音節最急

下落上起之調皆可用且又當曲調聲字之中故謂之中聲焉其小形號雖比半形號爲速然用於人聲爲少速而於樂音則猶謂之中分其速形號用於樂音人聲雖皆爲速然於樂音猶可謂少速而於人聲則爲極速其最速形號則音節極促樂音或能如之而人聲亦斷不能及此三形號用於上起之調則可用於下落之調則不可蓋因音節最急



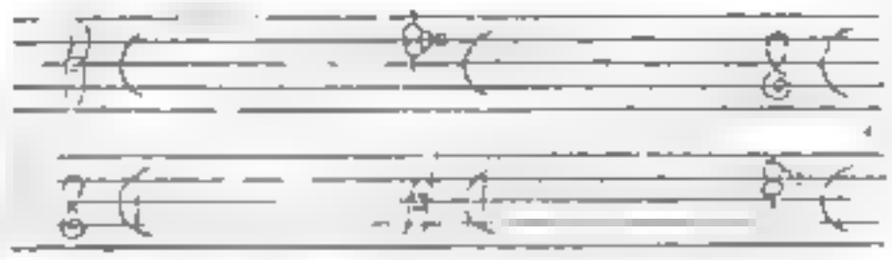
高則宛轉成韻下則曲奏難成故謂之高聲焉至於紀此八形號以下之四式雖字之品級而按音韻之緩急以次其中形號以上之四式謂倍長長緩及中分之四式也紀一線或紀二線之間因無豎畫相交姑置不論其餘半形號以下之四式謂半小速最速之四式也則視聲字之高低而界豎畫之上下如高音之居五線之上二線者其形號之豎畫必向下畫之若向上則



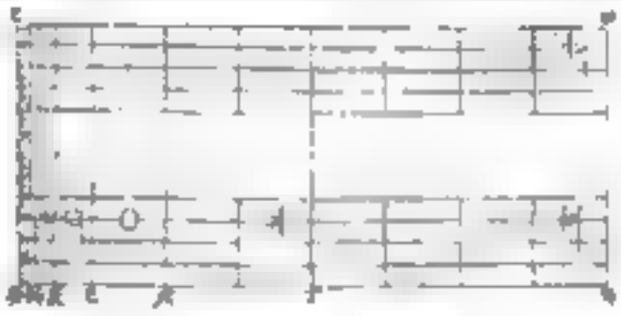
必溢出五線之上矣如低音之居五線之下二線者其形號之竪畫必向上畫之若向下則必溢出五線之下矣至於中音之居五線之中一線者其形號之竪畫則上下畫之皆可蓋爲其形號之竪畫不溢出五線之外而五線之上下可將樂曲聲字按位書之不致於淆亂部分此又立法者之微意也

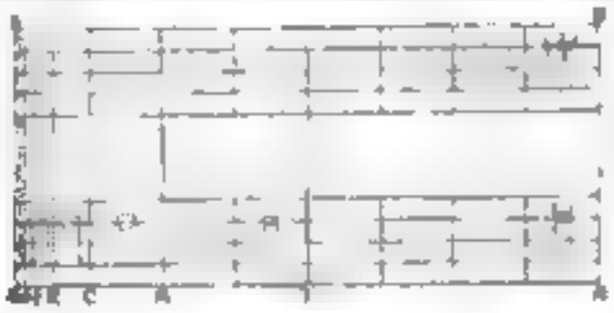
八形號定爲三準

音韻之長短立爲八形號以紀之而曲奏之遲疾尤不可不定爲準準則以節之是故定爲三準使八形號之記不易而觀此所定之準即識節奏之緩急爲何度分焉一曰全準其式如此○此準紀於八形號則其倍長分準六度緩分準三度中分準一度半其餘依次減半計之（此準紀於八形號則其倍長分準四度緩分準二度中分準一度其餘亦依次減半之一曰小半準其式如此（此準紀於八形號則各分俱爲大半準之半蓋大分準十二度者較之大半準爲加三分之一而大半準之第一全準之第一大分準十二度者得全準之三分之二大分準八度者較之小半

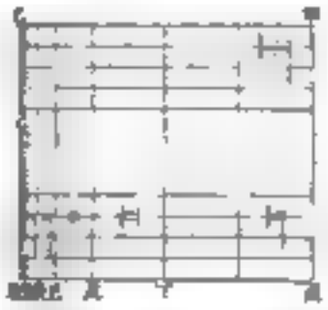


準爲倍而小半準之第一大分準四度者得大半準之半而又爲全準之三分之一也是故八形號得大半準紀之其音適中得全準紀之則音引之使長比大半準每一度加一半分中分爲每一度半故全準之則每一度加一分中分爲每一度全故得小半準紀之則音截之使短比大半準俱減一半至於紀此二準則於樂名二品之右書之以便指示樂奏之遲疾而爲之增減然度曲時以此三準節八形號而用大半與小半二準者多用全準者少蓋爲全準立度而中分爲一度半已此體得三分之度而中分得戊已之半準半分而減半之則數必奇零而虛其太煩不若大半準小半準二者之得分整齊遞析之而無奇零之慮也古之立法者既有此三準之例故不可不備其畧今取大半準小半準二準之八形號各設一圖以明其得分之故焉

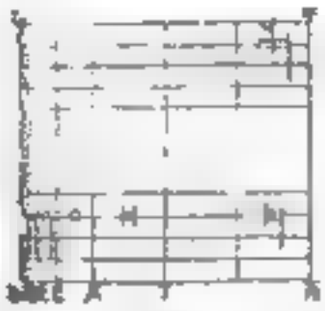


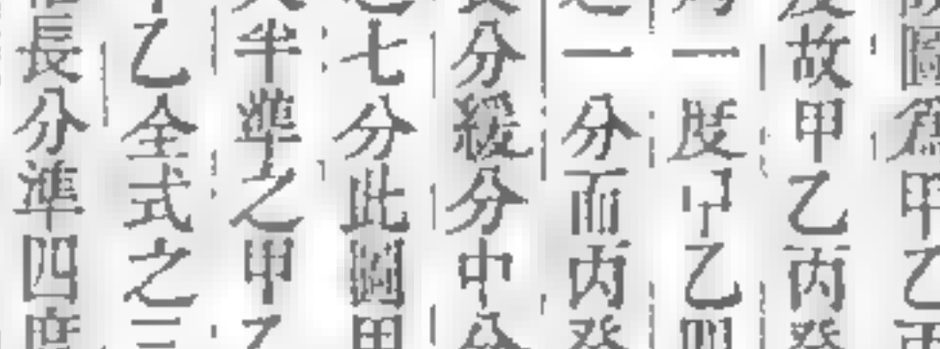


大半準設圖爲甲乙丙癸一式其倍長分準八度故將甲乙丙癸俱平分爲八分每分亦爲一度甲乙八度爲一全分得倍長分之一分而丙癸八度亦爲全分而得長分緩分中分半分小分速分最速分之七分然此圖之甲乙雖爲一全式準八分共度實準前圖甲乙之十二分之八而得其三分之二也是以甲乙爲倍長分準八度丙丁爲長分得甲乙之半準四度丁戊爲緩分得丙丁之半準二度戊已爲中分得丁戊之半準一度已庚爲半分得戊已之半準半度庚辛爲小分得已庚之半準一度之四分之一辛壬爲速分得庚辛之半準小半準二者之得分整齊一度之八分之一壬癸爲最速分得辛壬之半準一度之十六分之一此大半準之八形號因二分立法而得分整齊易計者也



小半準設圖爲甲乙丙癸二式則倍長分準四度故甲乙丙癸俱平分爲四分每分亦爲一度甲乙四度爲一全分得倍長分之一分而丙癸四度亦爲一全最速分者得大半準之甲乙全式之半且又分而得長分緩分中分半分小分速分之七分此圖甲乙全式之準四爲全準甲乙全式之三分之一也是以甲乙爲倍長分準四度丙丁爲長分準二度丁戊爲緩分準一度戊己爲中分準半度己庚爲半分準一度之四分之一庚辛爲小分準一度之八分之一辛壬爲速分準一度之十六分之一壬癸爲最速分準一度之三十二分之一此小半準之八形號得大半準之半而得分亦整齊者也



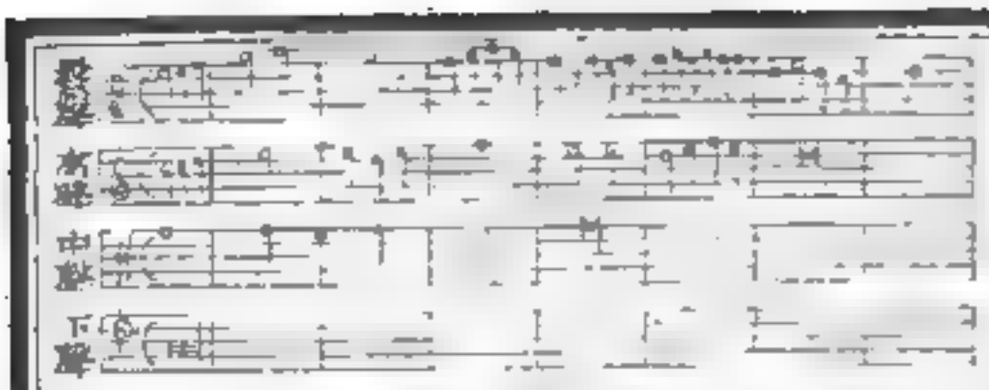


八形號配合音節

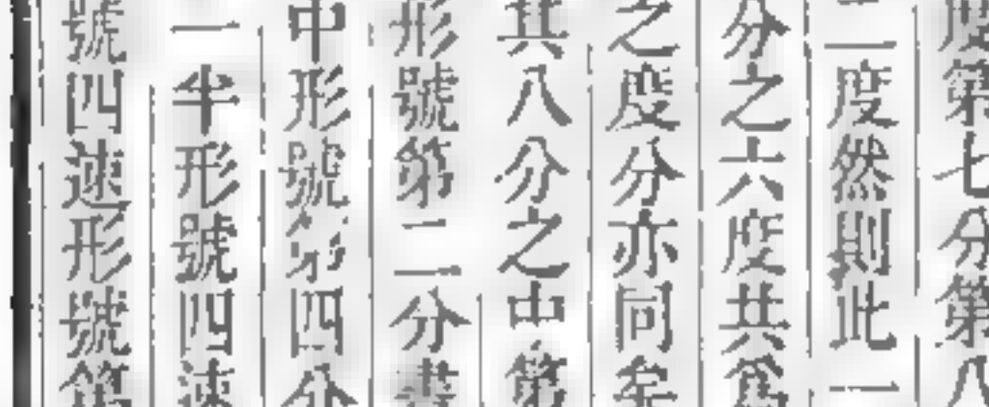
全準之紀八形號者得分奇零難於計算姑置不論其六半準之八形號所屬倍長形號其音爲下聲其分準八度乃爲上三層之基益爲其一層可以兼上三層每層之幾多形號也其上二層用小速形號者多故其音宜最高高二聲至於音之或上或下彼此接連是以一分內或用一形號或用二三形號或用四五以至極多形號益爲其音節急而得分小也其自下而上第二層則用中分相近形號故其音亦爲中聲是以一

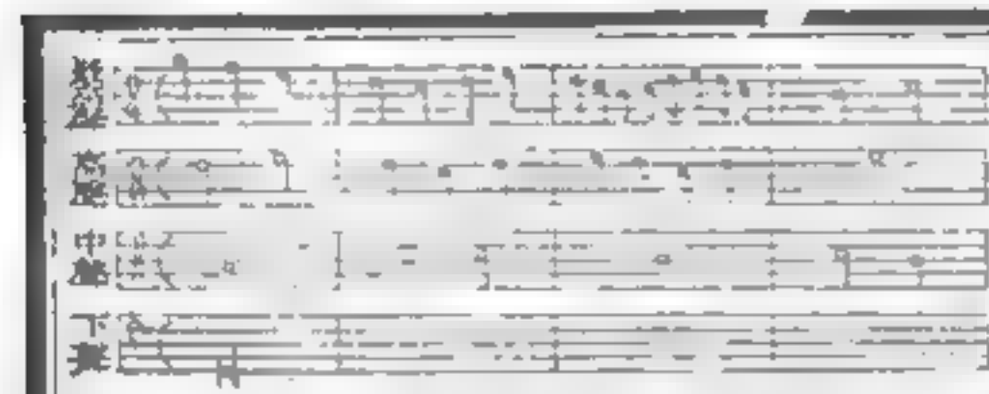
分內用一形號或用半形號而後四分
則以長分準之以備諸形號之體焉今
白下逓上按形號之長短緩急次第明
之最下第一層爲下聲書倍長形號其
音節準八度以上三層每層所排上下
長短數音奏足八度之分而此一音方
歇故此一層所界之八分俱爲一笛長
形號之聲音所占也第二層爲中聲其
形號之中第一分書一中形號第二分
八分之半形號第二分第三分之間書一
中形號第二分書一半形號第四分書
一中形號第七第八分俱爲所該益此一長形
第七第八分俱爲所該益此一長形
號得上二層每層所排上下小速諸形
號之一音所得之度爲同矣第二層
歇故此一層之一笛長形號準半度第二分第三分之間書一
半形號準半度第二分第三分之間之一度共爲
半度與第一分第二分間之一度第二分第三分仍各準一度第
二度是第二分第三分仍各準一度第
四分之一中形號又準一度第五分第
六分第七分第八分共爲一長形號準
四度然則此一長形號之四度合前四
分之四度共爲八度而與下層之倍長

形號之一音所得之度爲同矣第三層
爲高聲其八分之半第一分書一半形
號二小形號第二分書一半形號二分
之間書一中形號第二分書一半形號第三分書一小
形號二速形號第四分書一中形號第
五分書二半形號第六分書一半形號
一小形號二速形號第七分書一緩形
號而第八分亦爲所該益此緩形號
之聲音俟上一層所排小速諸形號之

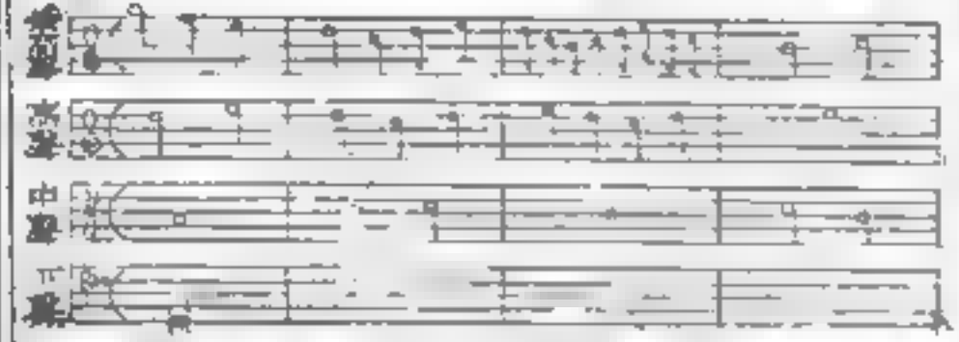


音泰足二度之分而始歇也如按形號之準於度者明之其第一分之一半形號二小形號合之共準一度第二分之一半形號第三分之一小形號一速形號合之共準二度是爲第二分第三分之各準一度第四分之一半形號二小形號合之共準一度第五分之二半形號合之共準一度第六分之二小形號一半形號一速形號合之共準一度第七分第八分共爲一緩形號得準二度然則此一緩形號之二度合前六分之六分共爲八度而與下三層每層所準之度分亦同矣最上第四層爲最高聲其八分之中第一分書一半形號二小形號第二分書二半形號第三分書一中形號第四分書四小形號第五分書一半形號四速形號第六分書一小形號第七分書一長形號爲





速形號合之共準一度第八分之一中形號準一度然則八分之各準一度而得八度之分者仍與下三層每層之各準八度爲同矣此四層圖乃用倍長形號所屬之音爲下聲以立其而配合諸形號之分貝以四聲之四層圖俱以豎畫界爲四分而準四度最下第一層止書一長形號爲

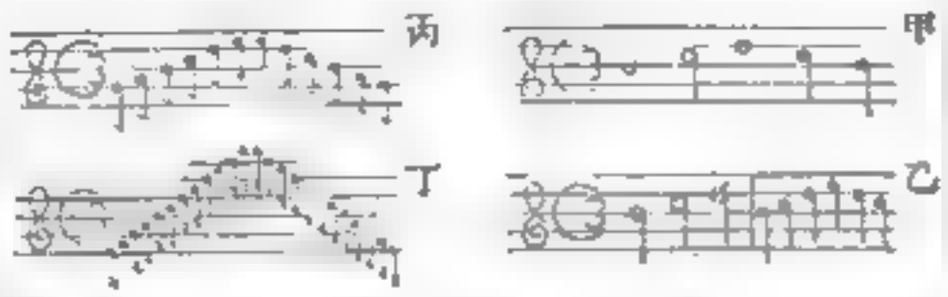


下聲其分占滿四度爲三層之基其第二層爲中聲其四分之中第一分書一中形號準一度第二分書二半形號合之共準一度第三分仍書一中形號準一度第四分仍書二半形號共準一度是則四分之準四度者與下層一長形號之準四度者爲同矣第三層爲高聲其四分之中第一分書二半形號合之共準一度第二分書一半形號二小形號合之共準一度第三分書四小形號合之共準一度是則四分亦準四度與下層同也最上第四層爲最高聲其四分之中第一分書一半形號二小形號合之共準一度第二分書一半形號一小形號二速形號合之共準一度第三分書二小形號四最速形號合之亦共準一度第四分書二半形號合之共準

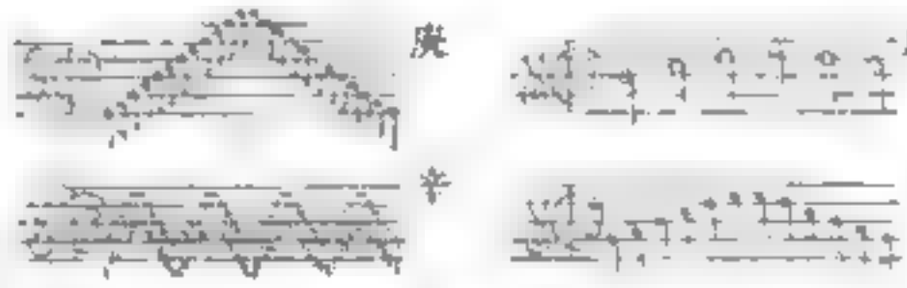
一度是則四分之內所紀形號雖多亦不過共準四度與下層之一長形所得之度分同也故之四圖之各分所以界音節之長短而形號所以辨音節之遲疾音節速者爲體小而得數反多音節緩者爲體長而得數反少此以有象之式而節無形之聲凡音律之入曲調而有韻者莫不爲所統紀焉觀此圖式之八形號所配合之音節未有不一日而了然者也

前篇所論八形號配合之音節俱係平分度蓋因其中形號準一度得手勢之一抑一揚之各一次或則倍加速則半減總以平分度此外又有三分度之例三準之中惟全準不用而大半準小半準皆用之紀於大半準則如此書之紀於小半準則如此書之八形號用於小半準之三分度比用於大半準之三分度其速皆加一倍故大半準之三分度紀於八形號則其倍長分準六度長分準三度緩最速分準六十四分度之三若較之大半準平分度之三半分準八分度之一其故何也蓋八形號得大半準之平分度紀之則手勢一抑一揚各一次而準一度三小分準十六分度之三速分準三十二分度之一分得其四分之三如以平分度之三半形號亦得其四分之三若使三分度之一半形號準平分度之二半形號準平分度之一半形號比之大不足三分度之二半形號比之微有餘大槩以三分度之三半形號較之平分度之一半形號為相準可以設為比例也蓋設平分度之手勢一抑一揚各一次而準一度者為式如此∨蓋以其

二線相合一上一下下則準手勢一抑之半度上則準手勢一揚之半度是則平分度之二半形號各準半度者爲此式ㄟ之一上一下之各半度矣若以三分度之二半形號準此式之一度則爲式如此ㄟ蓋以一線平分三分共第一分得左一線之三分之一第二分得左一線所餘之三分之二是則三分共分之一第三分得右一線之三分之一並若一線之三分之二是則三分共足二線之分於三分界各畫一半形號則三分度之三半形號共準平分度之二半形號之音節也明矣



大槩度曲譜內凡遇大半準之三分度之八形號皆以大半準之平分度爲準是故有譜如甲圖者則識其爲二度蓋三半形號準一度此第一音係一中形號爲二半形號之分再加第二音一半形號共準一度第三音一中形號爲二半形號之分又加第四音第五音之二半形號之分小形號共爲二半形號之分亦共準一度合之而共爲二度矣依此例推之則



半形號得三音準一度小形號得六音準一度如乙圖速形號得十二音準一度如丙圖最速形號則得二十四音準一度如丁圖矣至於小半準之三分度之八形號準大半準之平分度則半形號得六音準一度如戊圖小形號得十二音準一度如己圖速形號得二十四音準一度如庚圖最速形號則得四十八音準一度如辛圖矣

平分度三分度互易爲用

平分度三分度之體用雖各不同然樂中亦有平分度忽易爲三分度而三分度忽易爲平分度者要在審其各準之形號以定樂音之遲速將尸形號綫通用之則長短之節無不畢合如上二圖上圖乃用平分度而易爲三分度者其形號俱準手勢一抑一揚之各四次又平圖乃用三分度而易爲平分度者其形號俱準手勢一抑一揚之各三次下分度三分度外另有一廣度歌奏之間忽易原度而用廣度則手勢抑揚之候倍緩於前而所用八形號之音節俱倍加其分以足原度之數此又深明樂理者所以示其變化也古者未有八形號之先易度其難益爲無如許形號但視手勢之抑揚緩急以爲長短故止以中形號塗黑爲差速之記或於各形號傍

一度半
二度
一度強八分
二度半強之分

綴各項點式以別度分自立八形號配合音節凡曲奏之度分無不備具故盡乘別項點式惟留半加形號之點式而平分度三分度俱用之其配合音節之法凡遇諸形號欲加一半則於本形號傍加一點以示音節比本音加半如大半準平分度之中形號加一點半則準二度一度半而緩形號加一點半則準二分度之中形號加一點又如大半準二分度而易爲平分度者其形號加一點半則準一度半而包括數音者則將此一字正當其所關數音丁書之而此一字所屬之數音皆以橫畫連之然此緩不過半形號小形號而用速與最速二形號者多故遇此二形號則省其小句盡而以橫畫連之皆如上圖

樂音間歇度分

大凡作樂其聲字之長短緩急固有定分而歌奏不無間歇之候（間歇者如文字之句讀也）其間歇又有遠近之類（即曲奏之頓挫也）音樂稍緩之空也）其間歇又有遠近之分若不制爲形號以差別之則聲字彼此連屬而曲調之節奏亦無所取準矣故仍按八形號之遲速而設爲八間歇之度爲之分凡間歇之候皆以八形號之度爲準是故間歇之候最久者亦準八度得手勢一抑一揚之各八次其分與倍長形號相等故亦謂之倍長分而爲式如此三𢎘以一點飛

白以象半形號之意也其次又速則準四分度之一亦得手勢一抑一揚各四次其分與小形號相等故亦謂之小分而爲式如此三𢎘以一點爲黑以別小形號之意也其次又速於前故準八分度之一亦得手勢一抑一揚各二次其分與緩形號相等故亦謂之緩分而爲式如此三𢎘以一豎畫界二線之間以示二音之分也其次則爲居中之候亦準一度得手勢一抑一揚之各一次其分與中形號相等故亦謂之中分而爲式如此三𢎘以一小畫界一線以示一音之分也其次則爲漸速之候而準半度得手勢一抑一揚各一次之半其分與半形號相等故亦謂之半分而爲式如此三𢎘以一點飛

其次則謂最速準十六分度之一亦得手勢一抑一揚各一次之十六分之一其分與最速形號相等故亦謂之最速分而爲式如此三益以一點加二小圭以別最速形號之意也此間歇八分皆係大半準之平分度所用若用於大半準之三分度則按其所得之候亦皆隨大半準之三分度所紀之八形號爲準焉又或間歇之候更浮出倍長分則將

八分之傍復加分用之如有間歇之候準九度者則於倍長分傍加一中分爲式如此三有間歇之候準十度者則於倍長分傍加一緩分爲式如此三又或有不及八度而與八分俱不相當者則於八分內各按其度配合用之如有間歇之候準七度者則將長分加一緩分一中

分用之爲式如此三有間歇之候準六度者則將長分加一中分之爲式如此三有間歇之候準五度者則將長分加一中分用之爲式如此三有間歇之候準三度者則將最速分加一中分用之爲式如此三此又按度配合間歇之候之法也蓋聲字之長短既有八形號以紀之而間歇之候又別以各分之式不惟度曲者有協徃之妙抑且奏樂者亦有盡一之規也

樂圖總例

聲字之高下音節之長短前諸篇既已發明其理今復將各項款式總敘於篇以申明之凡觀樂圖第一要辨上中下三品紀於五線之何位因識所列聲字爲上起爲下落或爲平調故五線上首書上中下三品以紀聲調之剛柔次要辨所列聲字有剛柔二記否以識某調爲正不用剛柔之記或某調用某字之半音高或某調用某字之半音低故次上中下三品即書剛柔二記以紀樂音之聲調次要辨音節度分所屬何準因譜所書形號或宜緩而引長或宜急而截短或暗形號而適中故次剛柔二記而書二準以紀聲字之遲速如三分度則添紀二字記號以紀節奏之變體其次則要辨識圖內所起音音屬七樂名之某分並相繼之音或上起或下落

第一圖

值半分易字之例否又若樂曲所用聲字極多非一五線圖所能排盡故於前圖所書聲字之末按所繼聲字之位畫一曲畫以示下圖相繼之音居某線某空爲何聲字即如上圖未畫一曲而下圖相繼之音在第四線以示相繼之音在第四線也又如烏勒鳴之朔拉六字之末界曲畫於第四線印於上圖聲字用於樂中有依次相連或越位而序者

種種不一共有數端一一列圖如左

第一圖聲字係依次相連者其所紀之品乃朔勒烏所用之準乃大半準所書音節係中形號故每一音準一度其首音則爲朔之烏之烏若益朔勒烏之品紀於第二線而首音起於三線四線之間自第二線朔勒烏之位計之則第二線第三線爲拉鳴勒第三線爲之鳴而第二線第四線間非朔之烏之位乎故

第二圖

六音依次而上仍依次而下焉

第二圖聲字有越一位者所紀之品所用之準所書音節俱同前其首音仍爲朔之烏鳴三音下落不越位爲拉朔勒之烏之烏二音上起則越一位爲拉朔勒四音上起越一位爲乏烏之乏五音下落不越位爲拉鳴之鳴六音上起越一位爲乏烏之乏八音上起越一位爲拉鳴朔勒烏之朔七音下落不越位爲朔勒烏之朔三音下落越二位而爲一位者所紀之品所用之準所書音節俱同前其首音亦仍爲朔之烏二音上起則越一位爲拉朔勒之烏之乏烏之乏三音下落越一位而爲朔勒之烏之烏二音上起則越二位而爲拉鳴勒之烏之烏二音上起越二位而爲拉鳴勒之拉此圖前八音上起皆越一位下落則不越位而後八音下落則越一位上起反無越位者焉

第三圖

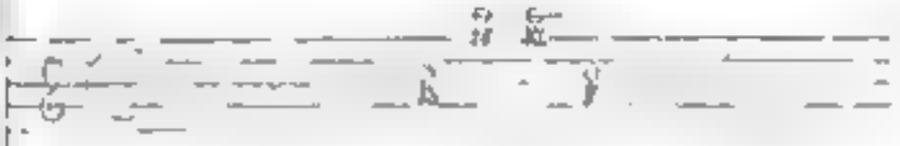
第三圖聲字有越二位者所紀之品所用之準所書音節仍同前其首音亦仍爲朔之烏之烏二音上起則越二位而爲朔勒之烏之烏三音下落越一位而爲朔勒之烏之烏二音上起則越二位而爲拉鳴勒之烏之烏二音上起越二位而爲拉鳴勒之拉而後二音下落越一位而爲位鳴之朔五音下落越一位而爲位鳴之

第四圖

鳴六音上起越二位而爲拉鳴勒之拉此圖前六音上起皆越二位下落皆越一位而後六音上起則越一位下落則越二位上起反越一位焉

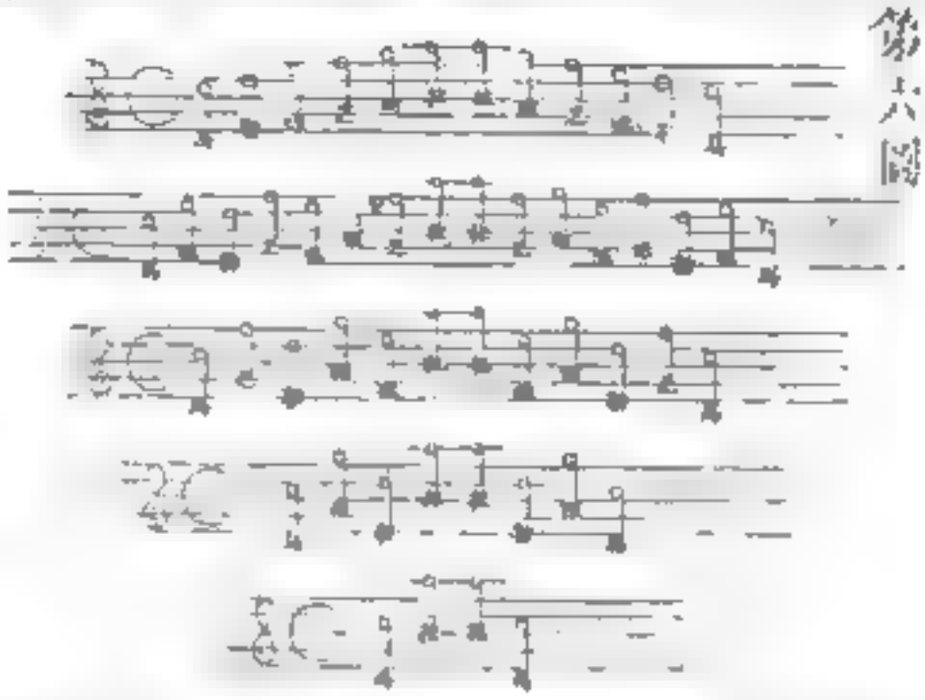
第四圖聲字有越三位者所紀之品所用之準所書音節俱同前其首音亦仍爲朔之烏二音上起則越一位爲拉朔勒之烏之乏烏二音上起則越三位而爲朔勒烏之朔三音下落越二位而爲一位者所紀之品所用之準所書音節俱同前其首音亦仍爲朔之烏二音上起則越二位而爲拉鳴勒之烏之烏二音上起越二位而爲拉鳴勒之拉而後二音下落越一位而爲位鳴之朔五音下落越一位而爲位鳴之

第五圖

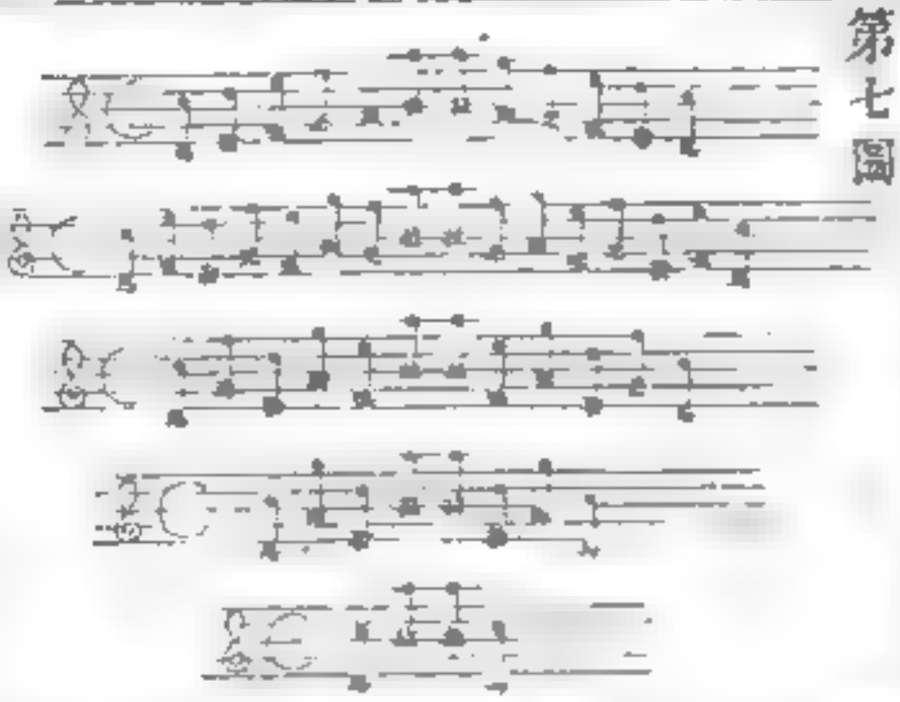


鳴勒之拉此圖前四音上起皆越三位下落皆越二位上起反越四位者所紀之品所用之準所書音節雖俱同前然樂中用音越四位者實少蓋亦不過存其一例故此圖前一音仍爲朔之烏之烏而第二音上起越四位則爲拉鳴勒之拉而後二音亦仍爲此二音焉

第六圖



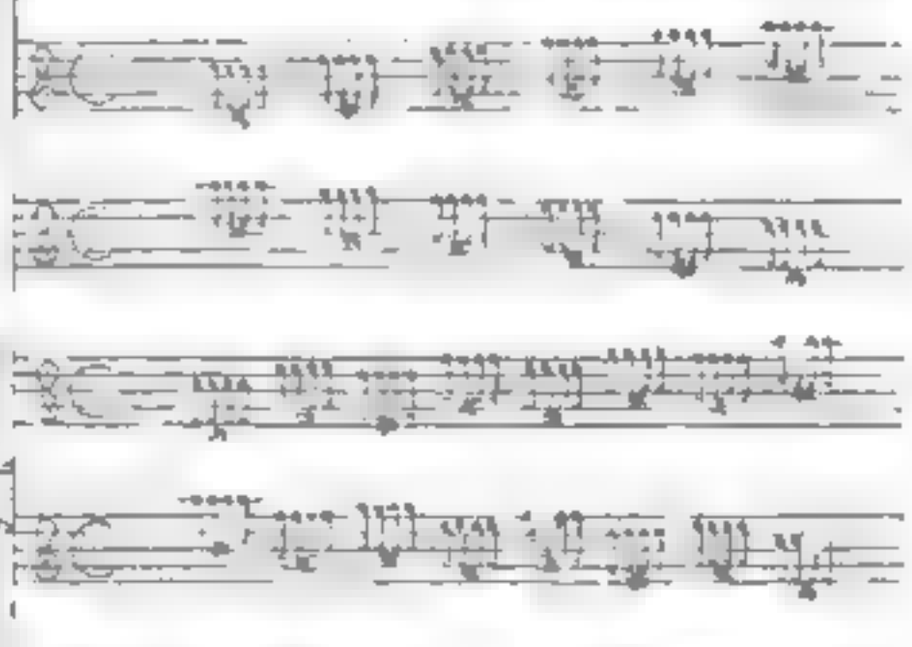
第七圖

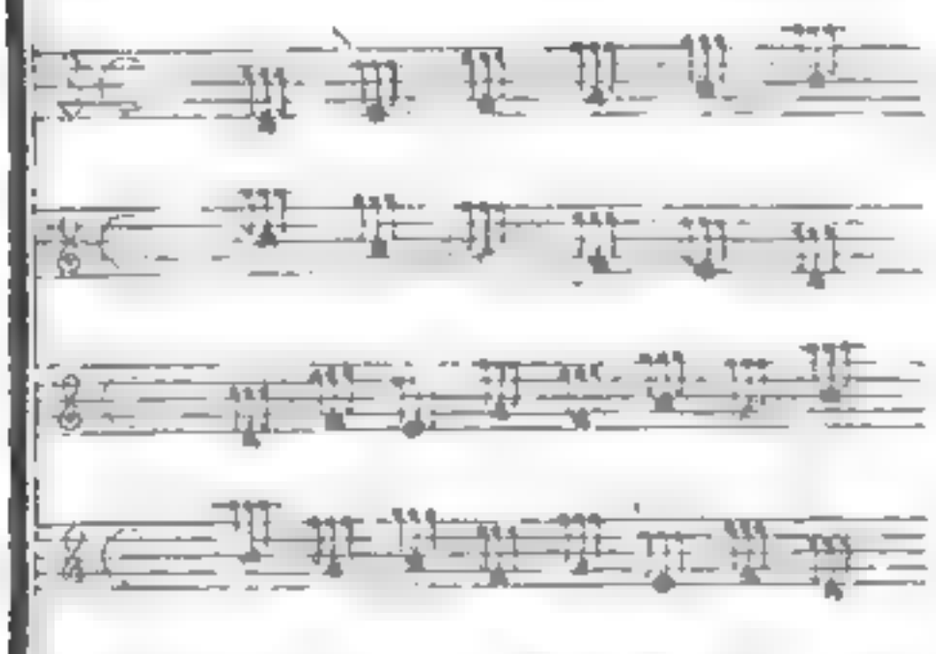


第六圖則一圖兼五圖之式其所紀之品所用之準皆如前五圖而所書音節則爲半形號準半度其所排聲字依次相連或上下越位者亦如前五圖之例但前五圖每一音準一度而此圖每一音準半度二音方足一度之候焉

第七圖一圖亦兼五圖之式其所紀之品所用之準亦皆如前五圖而所書音節則爲小形號準四分度之一其所排聲字依次相連或上下越位者亦如前五圖之例但此圖每一音準四分度之一故四音方足一度之候焉

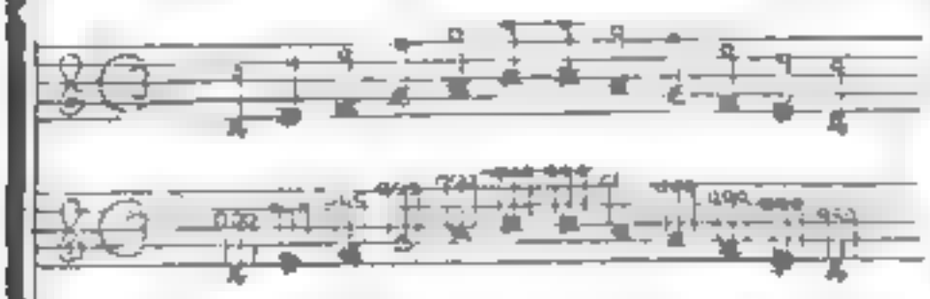
第八圖



第九圖

第八圖止列一例其所紀之品所用之準仍如前五圖而所書音節則爲速形號準八分度之一八音方足一度若按每一形號各書一字則音節甚短難以分辨其序故以四形號屬一字而列依次相連之一例與夫越一位之一例焉

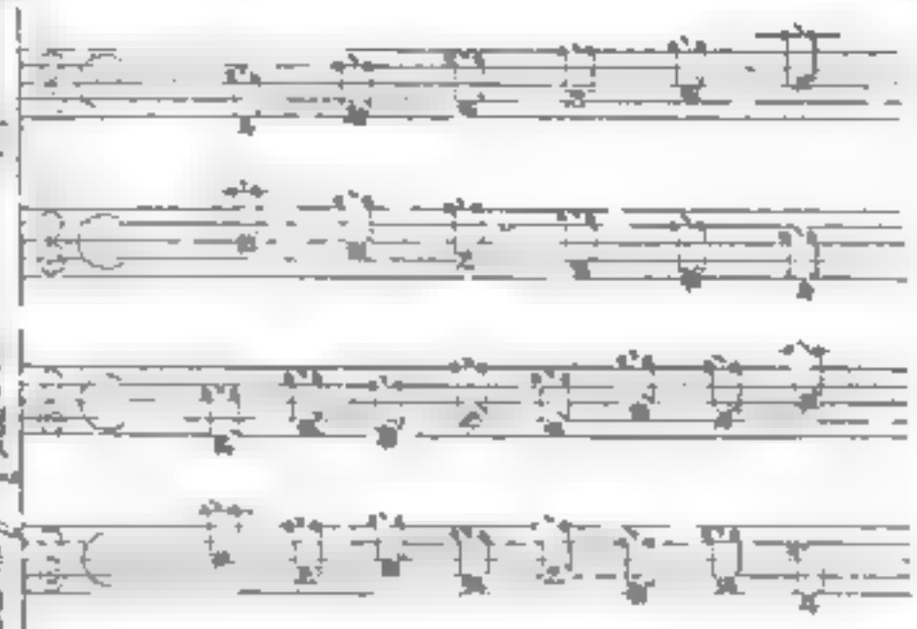
第九圖則又以音節配合之法而列二例其所紀之品所用之準仍如前五圖而所書音節則兼用小形號速形號二者其速形號二音方準小形號一音故以此三形號聯爲一字而止準半度讀音時仍依各分而爲長短焉

第十一圖

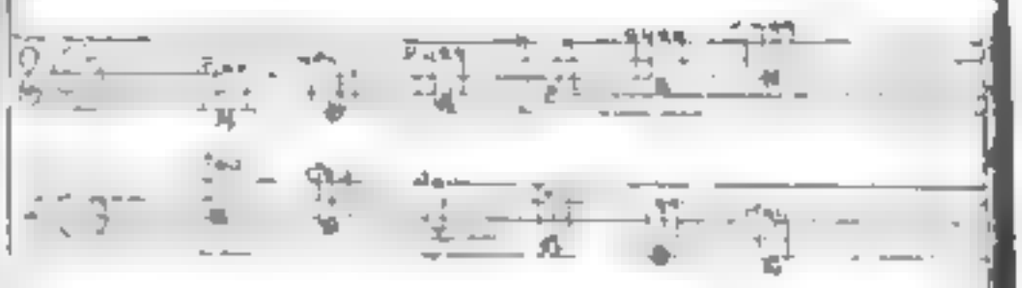


第十一圖則用三分度之準而所紀之品仍爲朔勒烏之位所書音節形號則用二倒一用半形號一用半形號兼小形號一音屬一字下一闕乃以半形號之三音屬一字要皆以三半形號共準一度故三三排之以見音節之度分也後二圖則用二半形號二小形號共屬一字蓋二小形號合之而爲一半

第十圖



第十圖用半加音節之式列二倒其所紀之品所用之準仍如前所書音節則用一小形號一速形號而於小形號傍加一點以爲半加之記故一速形號合一點而爲一小形號是爲二小形號共準半度音節則按所加之分而讀焉



形號並二半形號而爲三半形號而其準一度矣下一圖則用二半形號一小形號乃於一半形號之傍加一點以爲半加之記是則二半形號一小形號合一點共爲三半形號亦共準一度矣以上諸條倒皆係人用之規至於度曲之中所用諸品聲字與所準諸分百節有千變萬化惟在觸類傍通援其倒而推廣之可已

爾雅三卷

（宋）鄭樵註

元刻本

爾雅註三卷兩淮鹽政採進本

宋鄭樵撰。樵字漁仲，莆田人。居夾漈山中，因以爲號。又自稱西溪逸民。紹興間以薦召對，授右迪功郎、兵部架閣。壽改監潭州南嶽廟，給札歸鈔所撰通志。書成，入爲樞密院編修。事蹟具宋史儒林傳。南宋諸儒，大抵崇義理而疎考證，故樵以博洽傲睨一時。遂至肆作聰明，詆訶毛鄭。其詩辨妄一書，開數百年杜撰說經之捷徑，爲通儒之所深非。惟作是書，乃通其所可通，闕其所不可通。文似簡略，而絕無穿鑿附會之失。於說爾雅家爲善本。中間駁正舊文，如後序中所列饘餬訊言褐袍衮黻四條，峨峨丁丁嚶嚶三條，註中所列釋詁台朕陽之予爲我賚昇卜之予爲與一條，關關噰噰當入釋訓一條，釋親據左傳辨正婣姻一條，釋天謂之景風上脫文一條，星名脫實沈鶉首鶉尾三次一條，釋水天子造舟一條，釋蟲食根蟊一條，釋魚鯉鱣一條，蝮虺首大如臂一條，皆極精確。惟魚枕謂之丁一條，牽引假借，以就其六書略之說。又堅執作爾雅者江南人，凡郭璞所云蜀語河中語者，悉駁辨之，是則偏僻之過，習氣猶未盡除。又汪師韓集有書此書後一篇，駁其誤改郭註者，以劉杙爲安石櫬，以斀雕蓬爲其米雕胡二條，補郭註而未確者，孟勉也，以爲孟卽賢，於代也，以爲更詞二條，仍郭註之誤未改者，訓郵過也爲道路所經過不知郵古字同尤，訓比目魚爲王餘不知吳都賦雙則比目，片則王餘二條，亦頗中其失。至於議其釋言篇內經文脫弇同也三字，釋水篇內經文脫水之由膝以下爲揭至爲厲十八字，釋草篇內經文脫蕪醜芀三字，釋魚篇內經文脫蛭蟻二字，釋鳥篇內脫倉庚鶮黃也五字，皆當爲毛氏刊本之誤，併以誚樵則過矣。

爾雅注序

大道失而後有六經六經失而後有爾雅爾雅失而後有箋注倶奔走六經者也但爾雅逸箋注勞爾雅者約六經而歸爾雅故逸箋注者散爾雅以投六經故勞有詩書而後有爾雅爾雅馮詩書以作往二出自漢代箋注未行之前其軌以爲周公哉爾雅釋六經者也之曰不應釋古人語言於今有變生今之世何不應釋者也人所不識者當釋而不釋所識者不當釋而釋故爾雅則不釋焉後之箋注家反是於人不應識者也故爲之訓釋義理者人之本有人生不應識者也故爲之訓釋義理者人之本有人生不可人生不可廢爾雅應釋者也箋注者散爾雅以投六經故勞有詩書而後有爾雅爾雅馮詩書以作往二出自漢代箋注未行之前其軌以爲周公哉爾雅釋六經者也後知六經所言早爲長物何況言下復有言哉故爾雅則不釋焉後之箋注家反是於人不應識者也故爲之訓釋義理者人之本有

泥注解之言或者復舍注解之意而泥己之意以爲經意故夫經愈遠正猶人夜必寢旦必食不須告人也忽而告人曰吾夜已寢矣旦已食矣聞之者豈信其真如此耳必曰是言不徒發也若夜寢旦食又何須告人先儒箋解虛言致後人疑惑正類此因而求因求而迷因迷而妄指南爲北俾日作月欣欣以爲自得之學其實況淪轉徙可哀也哉此患無他生於本來識者而作不識者解尔爾其疑無他生於本來識者而作不識者解尔爾雅訓釋六經極有條理然只是一家之見又多徇於理而不達乎情狀故其所釋六經著六經本意未必皆然熟酌愛其書得法度今之所注只得援爾雅意旨所在因採經以爲證不可叛之也其於物之名大有拘礙處亦略爲之摭正云爾謹序

爾雅卷上

晉 郭璞 註

釋詁第一 釋言第二

釋訓第三 釋親第四

釋詁第一 郭璞註

釋訓第三

初哉首基肇祖元胎俶落權輿哉也 初衣始生也昌元善草

人之善也權初權輿也胎孕形也俶始動也落始也凡此皆始也權輿亦物之先也胎孕之義未著故重訓之俶落之義未著故重訓之可以文義求也郭注引尚書三月欣欣以爲自得之學此義注引尚書三月欣欣以爲自得之學此義注引尚書三月欣欣以爲自得之學此義

可謂兮道盛德至善民之不能忘也既徽且旭斤旸爲
徽膞足爲旭（徽下是刈是穫鎌鍥之也）履反（履帝
武敏武迹也敏拇也（拇大張仲孝友善父母爲孝善兄
弟爲友有客宿宿言再宿有客信信言四宿也美女
爲媛美士爲彦其虛其徐威儀容止也猗嗟名兮目上
爲名式微式微者微乎微者也（箋云式用也）微乎微者
衰者也（箋云微乎微者君道衰微行此東也）檀扬肉袒也暴虎徒搏也
（郭云空手搏也）馮河徒涉也（舟楫也）遐遐曷柔也威施面柔也
夸毗體柔也（釋名曰毗脾也）婆娑舞也辟拊心也（論語作擗）拎擣撫掩
之也紙羔裘之縫也毀桑啤也（啤吟嘻謂之悵（小雅云悵悵憂也）
（郭云悵悵猶忉忉）倜張詆也誰昔也不辰不時也凡曲者爲
罶（箋云曲梁也九以
曲梁取魚也）鬼之爲
言歸也（死人爲鬼古者謂

釋親第四

父爲考母爲妣（曲禮云生曰父死曰考生曰母死曰妣）
（傳以爲據其義基明）父之考爲王父父之妣爲王母
曾祖王父之父爲高祖王父之妣爲高祖王母曾祖王
父之曾祖王父之妣爲曾祖王母曾祖王母父之世父叔父爲
從祖祖父父之世母叔母爲從祖祖母父之晜弟先生
爲世父後生爲叔父男子先生爲兄後生爲弟男子謂
女子先生爲姊後生爲妹父之姊妹爲姑父之從父晜
弟爲從祖父父之姊妹爲從祖姑父之子相謂爲
族晜弟晜弟之子相謂爲親同姓兄之子弟之子相
謂爲從父晜弟之子爲曾孫曾孫之子爲玄孫玄孫之子爲來孫來孫之子爲晜孫晜孫之子

宗族

爲仍孫仍孫之子爲雲孫王父之姊妹爲王姑曾祖王
父之姊妹爲高祖王姑高祖王父之從祖王父之姊妹爲族祖姑父
之從父晜弟之母爲從祖姑父之從祖晜弟之母爲世母父之
父之從祖祖父爲族曾王父之從祖祖母爲族祖母
母父之從祖祖母爲族曾王母父之從祖晜弟之妻爲從祖母父之
父之從祖晜弟之妻爲族祖母父之晜弟之妻爲叔母父之從
族祖王母父之從祖晜弟之母爲從祖祖母父之從祖晜弟之妻爲

爾雅卷上

婚姻

之父爲姻婦之父爲婚父之黨爲宗族母與妻之黨爲兄弟姊之父母相謂爲婚姻兩壻相謂爲亞婚婦之黨爲姻兄弟壻之黨爲婚兄弟壻也謂我舅者吾謂之甥

姪之子爲歸孫女子子之子爲外孫女子同出謂先生爲姒後生爲娣同出謂俱匹一夫一婦曰匹妃合偶也

謂兄之妻爲嫂弟之妻爲婦婦婦相謂長婦爲姒婦婦謂長婦爲穉婦之言稚幼也但以年長不以嫁後也傳曰姒婦之義取其長幼有次第之義也

今男子亦通謂婚姻長婦爲姒穉婦爲娣娣者弟也弟妻爲先後不以兄弟之長幼而呼之長幼相配各隨其夫之次第也

妻黨

婦稱夫之父曰舅稱夫之母曰姑姑舅在則曰君舅君姑沒則曰先舅先姑謂夫之少母爲少姑夫之兄爲兄公夫之弟爲叔夫之女弟爲女妹子之妻爲婦長婦爲嫡婦衆婦爲庶婦子之夫爲婿

釋宮第五 凡漢宇之屬皆以周時制名今或改異也

宮謂之室室謂之宧室有東西廂有室中有東南隅有西南隅有西北隅有東北隅

廂之間謂之序東西牆謂之序

古者宅中而近東南以東南爲奧奧之言隩隱蔽也故以爲尊者之處於室最爲隱奧之處然則西南隅爲次尊者之處東北隅爲卑者之處

東南隅謂之奧西南隅謂之屋

屋謂之剋剋者屋之小稱

東北隅謂之宧

宧謂之扆扆者戶牖之間南面之處

牖戶之間謂之扆

其內謂之家

自外入以其內謂之家

門謂之扉

扉其制兩戶

扉謂之闔

闔門扉之總名

闔謂之闥

闥門內之小門

門謂之閎

閎門之大者

閎謂之揜

揜門之長者

揜謂之閤

閤門傍之小門

閤謂之寺

寺者侍人之所處

寺謂之秩

秩官舍之次第

秩謂之止

止容車之處

止謂之踞

踞門兩旁之堆

踞謂之墀

墀門內之地

墀謂之陳

陳堂塗也

堂塗謂之路

路中央通道

路謂之旁

旁道也

釋宮第六

釋樂第七

釋天第八

釋山第十一

釋水第十二

釋地第九

釋丘第十

經028-210

管蒼矢也（蒼云切）

大管謂之籟其中謂之篪小者謂之筊（大管長尺二寸有底受四升小者半之）

所以鼓柷謂之止（所以鼓敔謂之籈）

大鼗謂之麻小者謂之料（料拊也）

徒鼓鍾謂之修徒鼓磬謂之倍（倍疑也）

徒吹謂之和徒歌謂之謠（徒歌謂不以樂器）

大章夏也（章明也）

咸池堯也（咸皆也）

韶舜也（韶紹也）

夏大也（大道也）

濩湯也（濩救也）

武武王也（武迹也）

勺酌也（酌以法也）

桓桓武也（桓桓威武貌）

賚賚予也（賚賚賜也）

時周也（時是也）

昊天也（昊大也）

冬爲上天

四時

春爲青陽夏爲朱明秋爲白藏冬爲玄英四時和謂之玉燭春爲發生夏爲長嬴秋爲收成冬爲安寧四時和謂之景風（景風應節氣而至）

爲通正（此五者又別號也）

降萬物以書語謂之醴（醴甘酒也）

祥

穀不孰爲饑蔬不孰爲饉果不孰爲荒仍饑爲荐

災

太歲在甲曰閼逢在乙曰旃蒙在丙曰柔兆在丁曰強圉在戊曰著雍在己曰屠維在庚曰上章在辛曰重光在壬曰玄默在癸曰昭陽（皆其別名）

歲陽

太歲在寅曰攝提格在卯曰單閼在辰曰執徐在巳曰大荒落在午曰敦牂在未曰協洽在申曰涒灘在酉曰作噩在戌曰閹茂在亥曰大淵獻在子曰困敦在丑曰赤奮若（歲星行十二次每歲一移故以爲紀年之名）

歲名

月在甲曰畢在乙曰橘在丙曰修在丁曰圉在戊曰厲在己曰則在庚曰窒在辛曰塞在壬曰終在癸曰極（此月建所在）

月陽

正月爲陬二月爲如三月爲病四月爲余五月爲皐六月爲且七月爲相八月爲壯九月爲玄十月爲陽十一月爲辜十二月爲涂（此別名亦隨月建所在）

月名

南風謂之凱風東風謂之谷風北風謂之涼風西風謂之泰風（泰猶言大風也）

焚輪謂之頹扶搖謂之猋（焚輪自上而下扶搖自下而上）

風與火爲庶（庶猶衆也）

風與水爲漚（漚沫也）

回風爲飄（回旋風也）

日出而風爲暴風而雨土爲霾陰而風爲曀（曀猶翳也）

天氣

下地不應曰雾地氣發天不應曰霧霧謂之晦（晦冥也）

雾蝀謂之雾蝀虹也蜺爲挈貳（挈貳氣相侵貳亦挈也）

弇日爲晻雲（弇日日將入時）

疾雷爲霆霓爲霄雪（霓雪霄雪時雷也）

雨謂之霖霖久雨謂之淫淫謂

之霖濟謂之霽 陳音東郭云江東呼夏雨為霖南雷自三日已往為霖雨止也

風雨

壽星角亢也 二十八宿起於角亢音剛 天根氐也 天根氐音丁禮反 天駟房也 駟馬名 大火謂之大辰房心尾也 亦為天駟 析木謂之津 箕斗之間漢津也 箕斗 天漢之津梁 星紀斗牽牛也 玄枵虛也 北陸虛也 玄枵星名 北陸在北也 虛星在正北也 星紀斗牽牛 為此諸星在此地營室謂之定 營室謂之定者以其四方昏見正中於南方則興土功營室之時故曰營室 娵觜之口 營室東壁也 降婁奎也 大梁昴也 西陸昴也 濁謂之畢 畢星一名濁 實沈參也 實沈參星之名 高辛氏之子 昧謂之柳 柳鶉火也 北極謂之辰 辰星也 何鼓謂之牽牛 明星謂之啓明 啓明星大白也 星紀斗牽牛 奔星為檮杌之星也 檮杌凶惡之星也 奔星流星也 為天之大客 客星大辰析木屋也 室謂之鳥 鳥星柳星也 鶉首之次 鶉首在南方 鶉火之次 鶉火在正南方 鶉尾之次 鶉尾在西南方 降婁之次 降婁在正西方 大梁之次 大梁在西方 實沈之次 實沈在西方 鶉首之西 鶉首在西方 鶉火之東 鶉火在東方 鶉尾之東 鶉尾在東方 星紀之次 星紀在東方 析木之津 析木在東方 星紀之東 星紀在東方 析木之西 析木在西方 星紀之西 星紀在西方 大梁之東 大梁在東方 大梁之西 大梁在西方 實沈之東 實沈在東方 實沈之西 實沈在西方 鶉首之東 鶉首在東方 鶉尾之西 鶉尾在西方 降婁之東 降婁在東方 降婁之西 降婁在西方 娵觜之口 娵觜在東方 娵觜之口 娵觜在西方 營室之東 營室在東方 營室之西 營室在西方 壁奎之間 壁奎在東方 壁奎之間 壁奎在西方 婁胃之間 婁胃在東方 婁胃之間 婁胃在西方 胃昴之間 胃昴在東方 胃昴之間 胃昴在西方 畢觜之間 畢觜在東方 畢觜之間 畢觜在西方 觜參之間 觜參在東方 觜參之間 觜參在西方 東井輿鬼 東井輿鬼在南方 東井輿鬼之間 東井輿鬼在南方 柳七星 柳七星在南方 柳七星之間 柳七星在南方 張翼軫 張翼軫在南方 張翼軫之間 張翼軫在南方 角亢氐 角亢氐在東方 角亢氐之間 角亢氐在東方 氐房心 氐房心在東方 氐房心之間 氐房心在東方 尾箕斗 尾箕斗在東方 尾箕斗之間 尾箕斗在東方 斗牽牛 斗牽牛在北方 斗牽牛之間 斗牽牛在北方 牽牛婺女 牽牛婺女在北方 牽牛婺女之間 牽牛婺女在北方 婺女虛危 婺女虛危在北方 婺女虛危之間 婺女虛危在北方 虛危營室 虛危營室在北方 虛危營室之間 虛危營室在北方 東壁奎 東壁奎在西方 東壁奎之間 東壁奎在西方 奎婁胃 奎婁胃在西方 奎婁胃之間 奎婁胃在西方 胃昴畢 胃昴畢在西方 胃昴畢之間 胃昴畢在西方 畢觜參 畢觜參在西方 畢觜參之間 畢觜參在西方 參井鬼 參井鬼在南方 參井鬼之間 參井鬼在南方 井鬼柳 井鬼柳在南方 井鬼柳之間 井鬼柳在南方 柳星張 柳星張在南方 柳星張之間 柳星張在南方 張翼軫 張翼軫在南方 張翼軫之間 張翼軫在南方 軫角亢 軫角亢在東方 軫角亢之間 軫角亢在東方 亢氐房 亢氐房在東方 亢氐房之間 亢氐房在東方 房心尾 房心尾在東方 房心尾之間 房心尾在東方 箕斗牽牛 箕斗牽牛在北方 箕斗牽牛之間 箕

出爲太平西至日所入爲太蒙北至太平之人仁
丹究之人幷大蒙之人信宿狗之人武
四極

釋丘第十 上之高也 兩水間小
丘一成爲敦丘再成爲陶丘三成爲
崐崘丘 皆言完固成中有物也崐崘山名在西北陶丘在濟陰定陶東北有崐崘山一名崑
丘三重高一千里 如案者槩丘 槩者槩槩中小別名 水深所止泥
而岌大山培塿者曄 曄曄如階者階丘 階謂山之次第 非人爲之丘猶人曰
丘方丘胡丘絕高爲之京 爲當作謂文之誤也 上正章
丘 所謂水潦環之 丘都丘萬途指丘途出其右而還之畫丘
途出其前敷丘途出其後昌丘 皆謂高而水出其前者 水出其前者
左高咸丘右高臨丘前高旄丘 旄旄然高貌 後高陵丘
偏高阿丘宛中宛丘 宛中央下 宛丘有丘爲貞丘左還定立右陵
泰丘 泰地如斛斟丘 斟斟然 丘一成爲敦丘 敦者堆堆然 如陵陵丘 陵大
上有丘爲宛丘 此釋上宛丘也 陳有宛丘 今爲陳州 晉有潛丘
其二在河南其二在河北五丘未詳名 望崖洒而高岸
厓岸 岸上洒下不濟 洒先典反 濟渡也 奧隈厓內
爲隩外爲隈 隩隈厓曲也 畢堂牆 堂牆南山通名 畢其牆垣若
重厓岸 重厓岸 謂水厓上更有厓 涘俟也 俟大防 防隄也 涘爲厓
水出其後泯丘水出其左嶞丘 嶞嶞然 水出其右還丘 還還然
與大水會而還 水出其前渚丘 渚水中小洲 水深所還丘
還還沙丘 還還然 水出其前渚丘 渚水中小洲 水深所還丘
左高咸丘右高臨丘前高旄丘 旄旄然高貌 後高陵丘
偏高阿丘宛中宛丘 宛中央下 宛丘有丘爲貞丘左還定立右陵
泰丘 泰地如斛斟丘 斟斟然 丘一成爲敦丘 敦者堆堆然 如陵陵丘 陵大
上有丘爲宛丘 此釋上宛丘也 陳有宛丘 今爲陳州 晉有潛丘
其二在河南其二在河北五丘未詳名 望崖洒而高岸
厓岸 岸上洒下不濟 洒先典反 濟渡也 奧隈厓內
爲隩外爲隈 隩隈厓曲也 畢堂牆 堂牆南山通名 畢其牆垣若
重厓岸 重厓岸 謂水厓上更有厓 涘俟也 俟大防 防隄也 涘爲厓
水出其後泯丘水出其左嶞丘 嶞嶞然 水出其右還丘 還還然
與大水會而還 水出其前渚丘 渚水中小洲 水深所還丘
還還沙丘 還還然 水出其前渚丘 渚水中小洲 水深所還丘

遊鶴濱記音似水谷者激謂泥水通於谷
厓岸

釋山第十
河南華河西嶽河東岱河北恒江南衡 華山在華陰 嶽山在弘農 岱山在泰山 恒山在常山 衡山在廬江
山大而高松山三襲 襲重也 陟成英一成任 陟升 再成英一成任 陟升
山小而高峯 峯而大扈小而衆鄰 扈鄰皆衆貌 山小而高峯銳而高嶠
小而眾大山培塿者曄 曄曄如階者曄 山上正章 獨者蜀 蜀山獨
峙 隆山脊岡 岡山脊 未及上翠 翠山上平 山頂
徹 徹通也 山絕高維嶽 維繫也 言絕高極天 山名雷 雷回旋其聲 山
家眾者陵 陵大阜 義 義者宜 山一成曰陵 陵大阜 山
如堂者榮 榮屋四邊霤 霤屋簷 如防者鄣 鄣隄 山
大石磬 磬石可擊 多草未咸 咸皆 多草未咸 咸皆
山上有水曰渒 渒水流 夏有水冬無水泉 水泉 山潰無所通
石藏土謂之崔嵬 土載石 崔嵬 石藏土謂之崔嵬 土載石 崔嵬
間陵夾水濱山有穴爲岫 山西曰夕陽山東曰朝陽 音暖
嶽恒山爲北嶽 嶽高貌 嶽爲中嶽 嵩山 華山爲西嶽 霍山爲南
泰山爲東嶽 華山爲西嶽 霍山爲南
岸厓 岸上 厓下 岸厓 岸上 厓下
泉一見一否爲瀸井一有水一無水爲瀸 瀸音漸
釋水第十二

爾雅卷下

釋草第十四　釋木第十五

釋鳥第十六　釋獸第十七

釋蟲第十八

釋草第十三

雚山韭茖山忽勁山蘆萬山詠雚蘆苞蒲蒻蒲也

亦名蒻蒻音弱

蒻音蒻

蒻音蒻

蒻音蒻

蜉蝣大者蜻小者蠙郭璞曰蜻蛉也江東呼為蜻蜓幽州人呼為蠙蜓其子孑孓郭璞曰即蜎也在水中生大而黑赤頭赤尾喜飛好啖蚊蚋江東人名為蜻蛉幽州人名

鼠屬

牛曰齝羊曰齥麋曰𪊲鹿曰𪊲但論其所食之方也或舉八方皆曰齝亦其義也總言曰齝細申包食豪

齧屬

獸曰暴虎出汲冢古周人曰搏古文

頻屬

騋音來牝馬七尺曰騵馬八尺曰駣馬高八尺曰龍

駹音茫面顙皆白

騧音瓜黃馬黑喙

騵音原白馬黑脣

駰音因陰白雜毛

騅音追蒼白雜毛

騢音遐白馬黑鬣

駱音洛白馬黑鬃

駽音宣青驪

驒音陀青驪驎

騜音如白馬黑脊

騏音奇青驪文如博棋

騝音胡黃脊

騮音留赤身黑髦尾

騱音丑之反黃馬黑喙

騠音提白馬黑喙一目白

駵音留白馬黑髦尾

騜音賀白馬赤髦尾

駓音丕黃白雜毛

騚音遮黃白雜毛

騙音偏黃白雜毛

騢音瑕赤白雜毛

駁音邊白馬黑毛如爵文

騵音原黃脊

騧音瓜黃脊

騋音來牡馬七尺曰騵

騲音胡牡馬八尺曰駣

駥音戎大馬也

駉音扃牧馬在邑

駫音迥牧馬在野

爾雅卷下

六畜

馬八尺爲騋牛七尺爲𩧕羊六尺爲羬豬五尺爲豟狗四尺爲獒雞三尺爲鶤

狗屬

狗大者獨子獒尨其子獫短喙獲獨狗生獵毛者長喙獫短喙獲獨狗絕有力狣狣音庚狣狣庚狗也

雞屬

雞大者蜀子維鄙云今蜀雞也未成雞健鳴云江東呼鬬雞者未成雞翹尾肉冠者鳥有力者雞皆云而俗音絕有力奮迅之名也未成雞翹

羊屬

羊牡羭牝牂牡羖羊牝羯羊也夏羊牡羭牝牂牡羖羊牝羯羊也多出夏州羭音俞羖音古雅羊角不齊貜羭羊角三羭羭羊角三羭者羖人呼牡羊爲羭羯人呼牡羊爲羖羭音俞羖音古雅羊角不齊貜羭羊角三羭羭羊角三羭者

廣雅十卷

（魏）張揖撰　（隋）曹憲音釋

明天啟武林堂策檻刻五雅全書本

廣雅十卷、內府藏本

魏張揖撰。揖字稚讓、清河人。太和中官博士。其名或從木作楫。然證以稚讓之字、則爲揖讓之揖、審矣。後魏江式論書表曰、魏初博士清河張揖、著埤倉廣雅古今字詁、究諸埤廣、增長事類、抑亦於文爲益者也。然其字詁、方之許篇、或得或失矣。是式謂埤倉廣雅勝於字詁。今埤倉字詁皆久佚、惟廣雅存。其書因爾雅舊目、博採漢儒箋註及三蒼說文諸書以增廣之。於揚雄方言亦備載無遺、隋祕書學士曹憲爲之音釋、避煬帝諱、改名博雅。故至今二名並稱、實一書也。前有揖進表、稱凡萬八千一百五十文、分爲上中下。隋書經籍志亦作三卷、與表所言合。然註曰梁有四卷、唐志亦作四卷。館閣書目又云今逸、但存音三卷。憲所註本、隋志作四卷、唐志則作十卷。卷數各參錯不同。蓋揖書本三卷。七錄作四卷者、由後來傳寫、析其篇目。憲註四卷、卽因梁代之本。後以文句稍繁、析爲十卷。又嫌十卷頗碎、復併爲三卷。觀諸家所引廣雅之文皆具在、今本無所佚脫、知卷數異而書不異矣。然則館閣書目所謂逸者、乃逸其無註之本。所謂存音三卷者、卽憲所註之本。後以文句稍繁、析爲十卷。又嘗逸亦未嘗闕。惟今本仍爲十卷、則又後人析之以合唐志耳。考唐元度九經字樣序、稱音字改反爲切、實始於唐開成間。憲雖自隋入唐、至貞觀時尚在。然遠在開成以前。今本乃往往云某字某切、頗爲疑竇。殆傳刻臆改、又非憲本之舊歟。

卷廣雅

廣雅者博物之情也搆所纂輯以廣爾雅爾雅者小爾
氏說古以爲周公作造學士著述必以爾雅爲準的漢
魏博士傳注爰及說文字林多引爾雅以證其說唐宋
以來爾雅之說尚存十七卷知
爾雅之托周公不經方書之托
軒轅岐伯之托尚又多於其敘
次與契文彝器互有異同其
物非周漢以下人所能知也一

棋而四方通大義類於宇乃作民明
爲文約而義周雖於撰方物通訓
詁未能盡備然因是擇揆群
祇制器尚象載籍之博莫廣
於雅品爰數著於篇以廣厥
義平閎之神明參象爰言石顯
爾雅之列古今三篇已并魏之晉
編不變疏基承傳參倫列
圖別如下時所能知地所一
物而異人所能知時所一
時而異地所一人而異
時異地而楊

腹共隙拙此說雖搖繫白戟其
昧於之民已矣大易之爻卦象
乃至萑葦蒹葭雜卉果蓏嘉魚鮮龜蟹此
即大概其所
詩經乃至於浮屠氏言方廣
吳長三
也此包咸言以為滿思如廣雅一七
冀糞翰之資糧於是得
編纂且夫爾雅指博物而言
物非數而
原戚先
明陳奐生源湛仕路一種敬重
編纂罔罟以至先秦諸父云諫
之手授弃業西被
洋方練後詁洪秀偉長之作
叩其兩端擴至過譌乃今為之
吳長四
帝民朝京捋之功
再農莊學標理
崇其廣如石氏又
盧敖崇之游特
洋西汎東讀廣雅

右爾雅之義多古聲轉之言而學士所忽
兩京博物之士所昧
晉太康二年汲郡人不準盜發古冢
得竹書數十車皆簡編科斗文字
詔撰次其事以發明五經同異
吳郡五

在爾雅者詳錄品殺以著于篇凡萬八千一百五十
文分爲上中下以類相從頭方徠後哲洪秀偉彦之倫扣其
兩端摘其過謬令得用潛亦所企想也臣掍誠惶誠
恐頓首頓首死罪死罪

廣雅卷之一

魏 張揖纂集

隋 曹憲音釋 明 葉自本重訂

釋詁 郎奎金纘譌

古昔先創方作造洲萌芽本根蘖衰
皋業始也乾宮元首上仁伯子男卿大夫令長龍嫡
郎將曰正君也通天地王謂寔
兄·祀沛
行臨莅作
博殷祖
廣雅
凱殷張覺封奘
太賢明
廣雅 一卷

經028-232

瘟疫癘 音溫皮厄反 疫癘 音力追券反 卻 去略反 下同 窮乎絳 巨逆反 下同 弒 音試 下同 君父 上音甫 下音釜 下同 極也愍 極 渠力反 愍 眉殞反 師懼 師 所脂反 懼 其遇反 下同 憔 才消反 悴 秦醉反 憔悴 猶憔瘁 憂思之貌 憂感 感 古暗反 栢慎怛 栢 音伯 慎 時刃反 怛 丁達反 懣 悶也 懣悶 悶 亡本反 煩懣 煩 音繁 懣 音悶 憒 古對反 憒亂 憒 音潰 亂 音洛換反 下同 憒亂 猶煩悶 悶亂 悶 音門 亂 音洛換反 下同 悶亂 猶煩懣 懣亂 猶憒亂 憒亂 猶悶亂

醯冉鎌力蓋反居也瀏力救反匹沒方感反滿眉康萬乙割反清也鯀蘇本反治也禹與宇反舉也乳牛也鍇初救反尺究反椓丁角反擊也憤盈也瞽量商反賈商也箠龍悴反野也憤丁骨反盈也瞽量商反稱技揆鞼於計反側圄諫反隱度也最七外反候望也耦笑即反趣趨向也於遷也仄陋福必益反居窄也陋同上白謨報反教導指揮也敷物反告復白謨報反厎示語也厥慰眷列反辰於震反隱翳也頑鄙彥陳反恂侯旬反慈茂悉也愚也寵秀卷十六頰郟巨協反賢縞苦老反勤也慧鍾式醉反慧竹醉反儒論妖於驕反

手小反又於交反拭也語取人之美

調馬勞是貳動從切面謝發力明矣屑秘崔勞也潛丞沉溺煖乃結反渥同

苦聆乎計反觀窺瞰苦旦反看覆也題大今反睇望目路哉七才反縣七玄反窅烏玩反視遠也觀睹現皃閱烏困反淪沒也數誅卓請從章怒詰讓奧謹誅過訟責也

參一反瞭力雕反覩參反睹見也覩同上睽支瞗烏皎反瞯走皃睽支瞗烏皎反瞯走皃睽支瞗烏皎反瞯走皃

廣雅卷之二

魏　張揖纂集

葉自本重訂

附　曹憲音釋　明　郎奎金科譌

釋詁

㨗素哀切掉徒弔切捎所交切挩吐活切擢直角切拔蒲八切擿他歷切搴去乾切衙休賦切頗如字又普火切東風動也摧才回切挫才臥切蹉才何切捋力外切拔蒲八切扤五忽切詘曲勿切撟居表切制天折也虔辯反剟都活切黠胡八切僇力救切慘七感切慙才甘切愧求位切誅陟俱切譴去戰切呵虎何切嘵許交切嗥胡刀切嘷戶高切嘵許交切嘲陟交切嗤丑之切笑私妙切御魚呂切侮文甫切慢莫諫切嫚莫諫切媟私列切殺也厲力制切徒牧問侍御僕從扈養任雄甫辯令保庸童俊謂命使也嫡丁歷切嫉秦悉切嫮好故切姘普耕切媚武秘切嫵芳武切姝昌朱切嫽力救切報好也奉奏通好宛劝通媚天朗切嫵芳武切姝昌朱切嫽力救切報好也褻馬通素遠紫及也軼古賢切詩賢呼偃切質固攻確口卓切賢良確

齠奚訝切徘徊切徇辭均上素下虎奇切愆去乾切僤徒旱切憚徒旱切僇力救切戮也殘也勠力救切勦子小切殛紀力切誅陟俱切譴去戰切呵虎何切嘵許交切嗥胡刀切嘷戶高切嘵許交切嘲陟交切嗤丑之切笑私妙切御魚呂切侮文甫切慢莫諫切嫚莫諫切媟私列切殺也厲力制切徒牧問侍御僕從扈養任雄甫辯令保庸童俊謂命使也嫡丁歷切嫉秦悉切嫮好故切姘普耕切媚武秘切嫵芳武切姝昌朱切嫽力救切報好也褻馬通素遠紫及也軼古賢切詩賢呼偃切質固攻確口卓切賢良確

廣雅卷之一　終

裁剄多減呼參相呼漢又勞呼報徐刀翟呼嚮病弋策劄呼八又口翟嚮也翳指暗奚入聲半髻半音駭慥愁也馬齡城音前雙箭又翳於虐切盈戲懌念慍漢怖漢赫顏巨錦反下悸慮快呼迷訝虛訶大號古暫歌徐昌蓋反下詎血回唱切魚竹尤恒哀惕瘠老力反影刈又毒憯七超反連慄栗刺鼠名灼爛下焯之若反熨火貴反下熠燁也喘喙又昌銳反下晤夫虎反急也欸虎改反息也炙也歐漢呕名奄鹿玉篇烟公害切熠燿也脫脣上他括反下肬之秀反下贅之芮反下

燒煓五旦反雞然炙爍炙燔炙也爨也周市辨接選延亂書偏也里亢閭衖屬開圹宇悉慮在於處所土墟宙棟梁也聚落屈也今據字書作窟居穴也古文尸屋同切屈曲也經他丁反絡也逕繩關讀記也護挺徒鼎反緩也脩勉逭甘韜援也萎菸委反扇埤俊膊助也委於危反稗蒲賣反由膏輔佐佑虞護勸救吹昌垂反容上弁富反下容人多被寄次夫之貢容飾也除塗掐苦洽反下貸茶字宋元以來皆作貸且假貸借也錯夏故反卽史丹反上掐他協反下對扞行也黠闕下胡八反下

廢缺拂發棄除祛離竭避故谷去也斬割鋸製掜規裁也撰戢簇扱插也膝呆膚庸也貶損削黜狠甚見

撤耗還退肆捨步佯扒所刮古滑放筆解古巷殺療
勞減也維紐縫隨綢縻席目寫紐直弘係也切直方義也懷茹
息隋大衆反罷還返還免還歸也珍踠盥庚華華連舛
遺殊各個古箇倨也帳張悵失帳丈幔莫汗拼端平幕茨
葦于立且二音蔓先末去幅博木布幅也帷所以圍合也幛大設張合也
猜忙公公人戚蟬阻水淺貨台炎貧悶怵惕蛩拱供
征正音征怪恠結多悸
畏恐遲直去犀也蕪菱古威薄荒
抆拭也摭拓取也抶擊也捃拾也摭拓也
瑕蔵也擷持取也掇拾取也摭拓也
捃拾也摭拓也掇拾取也摭拓也
捃拾也摭拓也掇拾取也摭拓也
捃拾也摭拓

廣雅卷之二

魏 張揖纂集

隋 曹憲音釋

明 葉自本重訂

郎奎金糾謬

釋詁

序使使也弊僞也敗也毗毗勇也健也佻佻疾也趫趫健也趫趫善跳也俠也鼓擊也倮果敢武也悁悁忿也急也敵敵也悁悁忘也悁悁志意也勤勤勞也定敏也眠了也睡寐也大也定安也笃固也齊疾也第次也基基本也勢埶也埶埶位也埶埶藝也埶埶種也埶埶積也埶埶權也埶埶威也埶埶力也埶埶形也埶埶便也埶埶容也埶埶法也埶埶事也埶埶治也埶埶理也埶埶常也埶埶道也埶埶數也埶埶術也埶埶巧也埶埶技也埶埶能也埶埶才也埶埶智也埶埶謀也埶埶計也埶埶策也埶埶略也埶埶權也埶埶變也埶埶詐也埶埶譎也埶埶謾也埶埶欺也埶埶惑也埶埶疑也埶埶怪也埶埶異也埶埶奇也埶埶妖也埶埶祥也埶埶瑞也埶埶福也埶埶慶也埶埶賞也埶埶罰也埶埶刑也埶埶法也埶埶律也埶埶令也埶埶制也埶埶度也埶埶量也埶埶容也埶埶貌也埶埶狀也埶埶象也埶埶類也埶埶比也埶埶例也埶埶倫也埶埶等也埶埶級也埶埶品也埶埶位也埶埶職也埶埶官也埶埶爵也埶埶祿也埶埶賦也埶埶稅也埶埶貢也埶埶獻也埶埶納也埶埶受也埶埶授也埶埶與也埶埶予也埶埶取也埶埶奪也埶埶失也埶埶得也埶埶喪也埶埶存也埶埶亡也埶埶生也埶埶死也埶埶殺也埶埶傷也埶埶害也埶埶利也埶埶益也埶埶損也埶埶減也埶埶增也埶埶加也埶埶添也埶埶補也埶埶續也埶埶繼也埶埶承也埶埶受也埶埶傳

也苟且苟且加艸覽羊掌切詭於委切詭譎也嬉虛之切嬉遊放熬孤入戲也嶠上奢切嶠高也驕遷于遼切驕馬高也驁盈救切驁放縱也磔陟格切磔張也撻他達切撻擊也鞭必連切鞭策也鞭之使解也鞭策使之就事也鞭策使之無異心也鞭策使之如己所知也鞭策使之如犬馬也鞭策使之如牛也鞭策使之如己所知也鞭策使之如己所知也鞭策使之如己所知

戕 在良切 殘也
戗 楚庚切 戗觸也
戕 在良切 殘也
戕 在良切 殘也
戕 在良切 殘

接所都卉叶尾林苗風北諸衆也有常述呈汪呈呈也
司典尚質魁苦回故掌擬訐作主也慝道薄虐迫也翻
鮪士白鬻士角齒乎鮪乙鯉書呶麒默齕丘牙齲下音齒木齒竹朗
醉卒骨啄學也疆場陛于帝昨界也寧妻
天於奏抽抒音由握於人摧笑拂戎踰地拔也鋪滿手
徹敬斂斂息麗反柿衣片敝列犗莫班賦布也抑按文子
操蔑去也掇安后質已發跋集爲
備刑立平構名絃苦萬反二卷摩於連乙甲攤乃旦
諱避也刓脫膳號之音善反貶損也
從也畏仇慈度音憲士勤凶虐虐說譎
廣雅
三卷
視教學效也蠱綷子代職幹故士事也捷載棚步弘反萌
閣棲高入磯子田豉古彼也澤音定涅塗泥也選納妠奴閏入也
取厲彼廢僞印於偽反方爲也朋黨比也
一鉤也之比也賴仰杷古亥反人皮音依恃也
也爽曉昨騰鉄逸渡蠭邏傳歷更也
覺失舞又皎反驍吹庾論更也遁兆塉眺遠今七令務徙
諱避也刓脫膳號之音殺殘徹肅朴皮萃違畔渙宾憒
圭阿古七遂邃也守悛踰弥就遐遠也餘膳膞中臣長耆曠
久也畏仇慈度音憲士勤凶虐虐說譎
芳諼讀憫丰閉丰封方容反憚大汗反疲倦疾癌光里反毒
三益合儉爽憎憎烏合反扉十扇又惡也
過誤誖蒲內註卦注誤也評訂
平也裨頁布發張闢浴擯先稔反坂緯絡宇也
槑岡苦閘開也礙古音碍壁磨也
未隨遂也權鍾直尤反厥乳鎮壓鎮珍瑞重也紕女琴紆勒
切繩索也離解廝披碎布徹也
廣雅卷之三

廣雅卷之四

魏　張揖纂集　明　葉自本重訂

隋　曹憲音釋　鄒奎金科講

釋詁

廢撘錯故弛夫音縱賓也與康捨蕩逸放恣叚即古文假也鉦堂丁貞也廣運遠遒迫也謂喘移敗也捷吮轉也猶吳儂拎持擊職端豬紬直音業也交贅音敖疑也撰質撫噗士各保隱據刊定也飭烏革餓餒奴罪飢也叟瘃力達厠寄衛反字林音丘詩涧多聊反匿技說文解字涧落也一曰字從人以爲補字如此也黠普八反又音戛也詼苦回切又音恢詭吁委切話誠也譎古穴切又音決也鴃古闕切伯勞也鵙日駕切知聲也鷓竹夜切又音遮鵙也賚予資產資財絕貝貨也令琴散也了閔已訖也難奴丹切又音那憂也聰錯公聆丁定切又音零聽照也聯七絲切又音連聯也聰馬乍切又音悤聽也許聽也拘秘也摭之石切又音隻拓也摭池義切反今本結也擬魚起切度也猶萬俱切又音酋似也儗魚紀切又音疑度也猶豫以豫切又音悅猶豫不定也躊直由切又音儔躇也躕直朱切又音除躕躇也躇丈居切又音除躇躕也躕躇也躇躕也躕躇也躇躕也躕躇也

病憊（下代）患勤（叟）癉（多貨）苦也殫（孤猛）捷（巨位）丁亢（美光）強也勤（善公）劬（勞也）禡（治）賑（末）謝也砰（音普耕）磅（普行破）宏礴（大音）敷（彫力膚）砑（音普耕）鎗（陷）錞（之閏反）玲（呂丁）瓏嚨（音聾）喢（非來）聲也（上聲）珥（而巧）碩（大音）礙（五介）礙（力代）戮（力竹）勠（力竹）勤也（力動）桑（喪）穫（胡羊）祫（公光）篤（力當）磅（力當）礴（力各）捉也（乙角）剔（古歷）剝（北角）剝也（北角）剝（北角）剝也（北角）剝（北角）剝也（北角

貫也貫增誅累也承受韶繼也趠卓殊擬度末碎車
也譴讀戶挾護也伾伾儒獲謹擭攫茹柔也穫隼輔輔矜
閔泮頻秩辦在細也磷遣磏礪的罰伐也輝鬼般班旋還也
明覺赫發也辨才乙長勅步侶梳也韶豐慕莫乎劉鳥勇荊也
叢錯漫亹曉也繹際明倉也宿久佰都奉施失以反舍也
程見經不也緣申沫朱伸申也佛鳥扰紐乎縣也輯
藍園裝在包幰於門裹也衍演訂訏揚也奉箋殿表表
詔籌條記敕勅標示號諫七嗇切檄于畫書也元良餘勁態
態遶跳遠趺乌老堅長也刻剠刑則耳割剝截也禮鱗檢簡
度準
甲也孝備九究也補令棺龙完也襲倚因也盈滿繹
充也奸姦陵敦犯劾大也策脾第屢任于憾於同拳卷也
慎必歲救也輯雜錯廁也廣汜撰素博也踦居豬際
邊涯旁隴徐偏賡方也嗣冒星搪唐敫長庶衝接交也
刻窮敝困實災貧也災炭燼于炎熄火滅也燼火者也燬烏
煨烟火煴於云溫也熬干号焉咽已陨呪乎竹典昀均唷有
欽去欽欮苟毀角吐也垳苦敢陷仕減口陷也庸資由以
用也憐在細憧草秋愁也蕮於然蔫於去矮於虎慈於元也沃鎥是
也睗殿背屁臀後也

廣雅卷之五

魏　張揖纂集
隋　曹憲音釋　明　葉自本重訂
郎奎金斟譌

釋言

夬極中也駿驚起也息歸迈也奉貢獻也寵　慢　莫汗
閻也　令召靚也　乾玄天也儀　揖手矣　拱手矣　鳥之翔狀反敬
　　　

作造也科僞無美條也審瞻浦諦竝也靡麗離也儀愈表法賢也統已紀也莫暮也羔羊也羔卿也擾擾也頁也羌乃也羌卿也癡童也冒冒非也通犁總上面思也冥昧也戕戕也流放也流有也匆迷也瞑眩也眞世又反欺也賄貨也賂財也鄙也悪鎮也匿也社財也貯作貯也冤屈也警喻也聯華也天也令今也教也狀也狀戚也有救也參三也糝師也上禮也柬擇也脉臥也嚼咬也適也諫力也國邦也慶賀也慶也賀也賜也慶受也裕足也裁裕也毒憎也起也衛也睿聖也寔也詢也鑒也窺也愚闇也楚也坑也窟也欽敬也欽也賀也脩潰也頹壞倒也爽茂也怕也孝畜也更償也請悗美也富也紀也亮曉也畏威也如若也拘牽也哈唵也咸也哮也咳也孩也笑也

統也內裏也課第也況茲也茲今也量懷也振救也振舉也拌純也粵檀也虞驚也屏也拂流也宿留也脅滑澤也撓流也雜也操也悲傷也操持也家指居也社封也愿慤也風氣也姦僞也兵防也乾剖也繹擾烟也忍耐也片俾也妊任也娠孕也身也幹事也濬所流也幄帳也仰也浮漚水泡也

也卜也侵凌也郤退也麗古躍也踶徒計也跌徒結也蹶古撅也困悴也彫鎪也歲遂也遂育也禮體也壅塞也據杖也如均也子已似也注理媒也滔漫也奮訊也奮振也扒擘班也醒長也播拑丁禮也割會也多合今人以各字寫對各失也請气也沽天氣今人以觔也沽格也酱才衛

[illegible]知豐又陷法字或之疾益也拼芳之上聲也陞升也馴擾也族準類也威德也耽莫也任保也拥侧也畏遷也穀培片回也德德惕惕也戰慄大也祭際也漂滅匹昭也孝畜也更償也請悗美也富也紀也亮曉也畏威也如若也慶受也裕足也裁裕也毒憎也起也衛也睿聖也寔也詢也鑒也窺也愚闇也楚也坑也窟也欽敬也欽也賀也脩潰也頹壞倒也爽茂也怕也孝畜也更償也請悗美也富也紀也亮曉也畏威也如若也拘牽也哈唵也咸也哮也咳也孩也笑也

致陷也簡閱也賢驅也賢地也慶賀也祇通也羞也腔匹腔也饌也喑於含今喑子荅也啜丁劣也嗓丁浪也嗓子荅也膊扶房也央也非違也貢穿也傀古回也諱誕也靈今也免僨也科藁也毀虧也制誓也謂指也節已也据揉也據杖也如均也子已似也注理媒也滔漫也輸寫也縲抗也朔蘇素故也道錯二逶女也汜芳劍也扶程也膚脂也

資操（七高）也緊糾也欽（門中）也御（魚呂）也御（魚呂）也民（彌）畢供養也序射也侯（戶）侯也位莅（力至）臨也要約也遬（音速）寬也剋在（苦得）剋彫也御（魚呂）侍也控（丈貢）（音送）距（其呂）也礙（五代）閡（五代）也鍔（音鐸）劒（音鐸）也鐔（音尋）（以上宇即是也）劒（音鐸）也鐔（音尋）（以上宇即是也）曰（王顯誤）也君羣也匪（非）繕也愛（烏代）俊（音駿）也指斥也詠（音永）游也書如也凌暴也轢（力狄反）轢也轢（力狄反）也讀（音豆）也讀（音豆）也未（音末）衰也孳（音茲）孳也劇判也憤（符粉反）憤也劇（其逆反）判也檢（古臉）（音斂）檢（古臉）（音斂）祈也儀（音義）經也貢功也蹤（音迹）（音計反）蹤（音迹）（音計反）（口者反）（足者反）（車奢反）跡也（堂業反）

趙尾也懲恐也書記也劄（側八反）劄（側八反）也牋（子本反）牋（子本反）也牘（音獨）牘（音獨）也簡（古限反）簡（古限反）也牒（徒協反）牒（徒協

也角䏚（格也）劇（止善反口音銳張）攻也敲擊也維隅也劬（女六反）縮也唸（寢口音急也）死也祆（於矯反）殀（於表反）也撰（去恭反）也摳也息子（上所佳反下音）也鐕（昌兖反）算也筏得（甲）也選也雕削也贅胝（尤）也晃暉也裝搗（動也）璪（小巨）也窖痺（必）也泥也鑲（廣）楓（孔）也癁（直遥反）尬（時勇反）也吞咽也雞（面綺口音而綠音）雛（眉）也俊（哀）炫長也雅也糞（方問反）也鑲（廣）楓（孔）也

廣雅卷之五 魏 張揖纂集 隋 曹憲音釋

釋訓

顯顯察察著也洞洞（同董）屬屬（切）恂恂（閻閻（魚斤切）翼翼濟濟畏畏祇祇敬也線線（息列切）脆脆戰戰慄慄（所律切）罹也桓桓（武也）夔夔（等物助之內切）蹶蹶（其月切）趨趨趍趍（子內切入）勃勃（匹沒

虨虨所留虨虨虨虨留虨虨遊遊瀏瀏盲風也蘘蘘羊蘘
蘘奴來奴冬二切湛湛直減牒泥泥那禮今人以此爲塗那低失之露也垣
垣漫漫蕩蕩平也渾渾鬼汪汪瀕瀕崩訇訇曠曠大也集集雨雷聲翊翊
羽也區區梢梢小也顯顯明也誤誤女交語也搶搶催催促才悢悢棲棲
哀悲也啡啡呆呆罐罐瞬瞬睡也泓泓淵淵窈窈景日也泓泓淵淵窈窈
深也縣縣旻旻延延遲遲長也痠痠吐安吐案吐佐三反
廣雅 六卷 二 堂集

啡啡起像像大罪力遠反疲也屑屑遠遠塞塞省耿耿
耿耿苦民切憋憋苦浪切忉忉斷斷大刀反翦翦大刀反劗劗大刀反翦翦
大刀反翩翩飛貌翩翩翼翼翁翁羽飛也煌煌皇煜煜煌煌爚爚明也晃晃
熒熒光也蒙蒙冥冥昧昧晦也暗也堂娗娗大下皃一曰堂堂或或於勒反
廳廳驛業業翼翼奕奕常常几盛也仍仍登登翹翹容也蹻蹻舉足高步
馮馮翊翊總總傅傅本音甫甫徑徑集集師師逮逮二音鹿錄
警警不安也孜孜汲汲急也惶惶遑遑也屑屑遠遠也塞塞省耿耿
尾牟牟冉冉進也拳拳憋憋苦民切忉忉斷斷大刀反劗劗大刀反翦翦
大刀反翩翩飛貌翩翩翼翼翁翁羽飛也煌煌皇煜煜煌煌爚爚明也晃晃
熒熒光也蒙蒙冥冥昧昧晦也暗也堂娗娗大下皃一曰堂堂或或於勒反
廳廳驛業業翼翼奕奕常常几盛也仍仍登登翹翹容也蹻蹻舉足高步
馮馮翊翊總總傅傅本音甫甫徑徑集集師師逮逮二音鹿錄
容也驅驅步悉驅驅狀又音鶩鶩奔趨趨疾也蹤蹤足迹也蹟蹟迹
從從先拱躡躡七羊反走也馥馥奴來奴冬二切湛湛直減牒泥泥那禮今人以此爲塗那低失之露也垣
垣漫漫蕩蕩平也渾渾鬼汪汪瀕瀕崩訇訇曠曠大也集集雨雷聲翊翊
羽也區區梢梢小也顯顯明也誤誤女交語也搶搶催催促才悢悢棲棲
哀悲也啡啡呆呆罐罐瞬瞬睡也泓泓淵淵窈窈景日也泓泓淵淵窈窈
深也縣縣旻旻延延遲遲長也痠痠吐安吐案吐佐三反
廣雅 六卷 二 堂集

啡啡起像像大罪力遠反疲也屑屑遠遠塞塞省耿耿
耿耿苦民切憋憋苦浪切忉忉斷斷大刀反翦翦大刀反劗劗大刀反翦翦
大刀反翩翩飛貌翩翩翼翼翁翁羽飛也煌煌皇煜煜煌煌爚爚明也晃晃
熒熒光也蒙蒙冥冥昧昧晦也暗也堂娗娗大下皃一曰堂堂或或於勒反
廳廳驛業業翼翼奕奕常常几盛也仍仍登登翹翹容也蹻蹻舉足高步
馮馮翊翊總總傅傅本音甫甫徑徑集集師師逮逮二音鹿錄
容也驅驅步悉驅驅狀又音鶩鶩奔趨趨疾也蹤蹤足迹也蹟蹟迹
從從先拱躡躡七羊反走也馥馥奴來奴冬二切湛湛直減牒泥泥那禮今人以此爲塗那低失之露也垣
垣漫漫蕩蕩平也渾渾鬼汪汪瀕瀕崩訇訇曠曠大也集集雨雷聲翊翊
羽也區區梢梢小也顯顯明也誤誤女交語也搶搶催催促才悢悢棲棲
哀悲也啡啡呆呆罐罐瞬瞬睡也泓泓淵淵窈窈景日也泓泓淵淵窈窈
深也縣縣旻旻延延遲遲長也痠痠吐安吐案吐佐三反
廣雅 六卷 二 堂集

啡啡起像像大罪力遠反疲也屑屑遠遠塞塞省耿耿
耿耿苦民切憋憋苦浪切忉忉斷斷大刀反翦翦大刀反劗劗大刀反翦翦
大刀反翩翩飛貌翩翩翼翼翁翁羽飛也煌煌皇煜煜煌煌爚爚明也晃晃
熒熒光也蒙蒙冥冥昧昧晦也暗也堂娗娗大下皃一曰堂堂或或於勒反
廳廳驛業業翼翼奕奕常常几盛也仍仍登登翹翹容也蹻蹻舉足高步
馮馮翊翊總總傅傅本音甫甫徑徑集集師師逮逮二音鹿錄

嘽嘽他安切 淳淳淳淳 繽紛紛紛 厖厖厖厖 衆也 遶遶遶遶 迴迴耿耿 迷遠也 呦呦呦呦 鹿鳴相呼 嗷嗷鳥羣鳴 譬譬譬譬 鳥聲 嚶嚶嚶嚶 鳥鳴也 噦噦噦噦 烏外反 噦噦 恚聲 噫噫噫噫 恨聲 欽欽丁丁 竹耕切 鬨鬨 鬪聲 鬳鬳 鬪聲 鏘鏘 槍槍 衝擊聲 鞗鞗 鈴聲 鞗鞗 鈴聲 也混混沌沌 上胡本反下大困反 烟烟熅熅 分離離 許維反 肝肝 干元氣也 紛紛 餘餘擾擾 馬行貌 憤憤 恨恨 乎恚反 慣慣 怒也 蜿蜿蜿蜿 一音烏光反 蠖蠖 屈也 蹲蹲 上音徒本反 舞也 僊僊 上音仙下素何切 舞也 蜿蜿蜿蜿 一音烏光反 蠖蠖 屈也 誇誇 苦瓦切 奭奭 盛也 翼翼 敬也 烟烟熅熅 分離離 許維反 肝肝 干元氣也 紛紛 餘餘擾擾 馬行貌 憤憤 恨恨 乎恚反 慣慣 怒也 蜿蜿蜿蜿 一音烏光反 蠖蠖 屈也 誇誇 苦瓦切 奭奭 盛也 翼翼 敬也 切也 行行 戛戛也 乾乾 健也 蹇蹇 難也 趯趯 上他歷反下他狄反 跳也 貢職 六藝 耀耀 羽弔反 好也 呱呱 孤聲 號也 致致 盡也 頻頻 上符真反下符巾反 比也 矜矜 上音巨斤反 仁也 爽爽 差也 駿駿 上子峻反下子閏反 疾也 版版 反也 管管 洛也 眊眊 上音毛下莫到切 耗也 懋懋 上音茂下莫候切 勉也 戩戩 子踐反 滅也 懲懲 上直升切 不善也 時 是也 傾側 也 較較 上音角下古岳切 不平也 蹇蹇 詰詰 曲也 小惡也 便便 辯 巧言貌 簡簡 大 閱也 簡 閱 也 簡 閱 也 簡 閱

婚乃弟又媚鳥道妲案宇書即母也婿所支孟姊也婦謂妹也姊徒脆社姊逞娌姐里姊似先後也父槩矩也母牧盛也兄況也弟悌也子孜盛也孫順也敦乃規吳鵝兒娃吉多妻之母謂母也姑謂之戚嫜謂之姑故也姊夫扶也妻齊也婿服也妾接也同門謂之婿妻之父謂之父嫁委可亦吉多妻之母謂母也姻君妻謂之小君男子謂之丈夫女子謂之婦人妻謂之婿倩五令人一月而胥二月而胎三月而胎四月而胞五月而筋六月而骨七月而成八月而動九月而躁十月而生殖古來胖煩胎也軀體身也骨謂之頭顱之顱頭子謂之顱頭子顏額時頷謂之眼珠子謂之眸子頰頰子頷領俞頰成頸脰項也輔頰頰末頰鳥頰音拙也蒙蒙冒也喙嗓也吻也髓大代骼子缺盆咳飞也肌膚也胲謂之脅脅生胜先胜可虐又胎胎也脊也幹謂之肋勒肺念蔡費也心任也肝幹也脾卑也腎時忍堅也胃謂之肚膀胱尤訂謂之肭芳夫腸詳也膂膂也膞也膈亞也

膞也肘百阜謂之肿菑謂之骸音骸胯華髁口外口二音髀也臀也謂之脽佳胝尻脊放膉時冤也股脚蹄居謂之腳古腿隻脚也脛行胻曲腳也腕吉尤也附腠阜又多尻臀也骹吉虬貴骸工九語話踹自髖克

廣雅卷之六終

廣雅 大德

魏 張揖纂集
隋 曹憲音釋
明 郎奎金糾謬

釋室

房 旁廉房牖也旁廉也

屋庫廟廄舍也宮室也

廐 馬廐廡 廡 廊屋也

廣 幕易廁也庵也

廁 溷也

牢 圈也

梐 梐枑也

枑 梐枑也

檻 檻圈也

欄 牛馬牢也

閣 所以止扉也

閎 門也

閨 閨閤門也

閤 閨閤門也

閭 閭閻里也

閻 閭閻里也

閾 門限謂之丞

扶 扶枕也

枕 枕扶也

梁 梁也

棟 棟也

桴 屋桴也

榱 榱椽也

椽 榱椽也

楣 楣梁也

梁 梁楣也

柱 柱楹也

楹 楹柱也

礎 礎謂之柱礎

楯 楯檻也

檻 檻楯也

階 階梯也

梯 梯階也

墀 墀階也

陛 陛階也

階 階陛也

除 除階也

階 階除也

庭 庭除也

除 除庭也

庭 庭中也

中 中庭也

庭 庭宇也

宇 宇屋也

屋 屋宇也

宇 宇屋檐也

檐 檐宇也

宇 宇檐也

檐 檐謂之宇

宇 宇謂之檐

檐 檐謂之樀

樀 樀謂之檐

檐 檐謂之柳

柳 柳謂之檐

檐 檐謂之樓

樓 樓謂之檐

檐 檐謂之榮

榮 榮謂之檐

檐 檐謂之槾

槾 槾謂之檐

檐 檐謂之梠

梠 梠謂之檐

檐 檐謂之庪

庪 庪謂之檐

檐 檐謂之屋

屋 屋謂之檐

檐 檐謂之宇

宇 宇謂之檐

檐 檐謂之庳

庳 庳

巍巍 山高貌 巍 魚鬼切 帶土 巍 魚鬼切 初鎰也 嵬 五灰切 多眼垢 也 嵬 五灰切 多眼垢 也 巍 魚鬼切 初鎰

櫬襯謂之襯(初覲反)襯襦謂之褌(音昆)褌謂之褠(音昏)褠謂之褘(音揮又音輝)褘謂之褕翟(音遥)褕翟謂之鞠衣(鞠居六反)鞠衣黃也大巾幃(音圍)謂之帨(音稅)帨巾也(巾謂拭物)大帶謂之紳(音申)紳(音申)帶也(帶所以束帶)佩紛(音芬)謂之禮(音例)禮(音例)謂之縭(音離)縭(音離)謂之母(音茂)母(音茂)謂之厲(音賴)厲(音賴)謂之帶(帶所以繫佩物)帶謂之礪(音例)礪(音例)謂之遺(唯季反)遺(唯季反)謂之捷(音接)捷(音接)謂之結(結帶)結謂之紛(音芬)紛謂之帨(音稅)帨謂之刷(所劣反)刷謂之巾(巾所以自潔清)巾謂之羽(羽所以扇涼)羽謂之翣(所甲反)翣謂之柳(音留)柳謂之翿(音導)翿謂之纛(音毒)纛謂之旌(旌精也)旌謂之旗(旗倚也)旗謂之旐(音兆)旐謂之物(物雜色)

(以上卷七)

(以上卷七)

(以上卷七

廣雅卷之八

魏　張揖纂集

隋　曹憲音釋

明　石九鼎重訂

郎奎金斟論

釋器

骸骼骸骨也荒蔑又音易蝦也血也膚胰膜也肌膚者胰連脅兩旁腸胃膜也胰子佳反今世人作腮字非也胃謂之穅穀之糗所交反糗熬米麥也糒乾飯也餱乾食也糧粗米也精也粺糅也糅雜也糝米粉也餦餭飴也餭音唐餦音宜餭餦又音湯宜反餭餦者飴之堅強忍時者餭餦之柔弱者

也湩（蒲棟反）又謂之乳清酌清（英）醴酪（華）醍醐（酥）瀝（歷）汦（乃口反）酏（才何反）酏（餘九反）酪（落）酒也酪（洛）漿（雅）截（截一反）酢（昨胡反）漿也酸（所酒反）醋（且）酸（且）酒（胡酉反）酢也酸（初）醯（且）也殽（且）胾之（音）寢（寢）臥（才心反）孵（步卓反）鹽也醢（海）醬（子）醬之（如）糜（糜）爛（大徒合反）也（以）渫（息）也澱（殿）謂之滓（側）糟（作）也醴（禮）甘也醲（厚）酒（音）謂之稌（居）粔（甘）籹（音）潘（孚）瀾也瀡（所）

芳蕤（吟）蕤（乃）之（古）鬚（音）鬣（許）鬈（於）髮（鬢）煙（臧）臭（臭）也（以）蕤（如）芳（七）蕤（乃）脫（吉）去（音）聲（呼）聶（音）脣（音）云（音）聲（呼）蓁（音）之（音）反（步）昌（音）香也龍（乃）癃（代）鐘（音）之（音）贈（音）聾（音）聾（孔）毛（音）顰（音）毳（音）毛也輪（汗）謂之毫（音）豰（音）豵（足）豝（音）豣（音）豕（音）豜（音）豨（音）豯（音）豭（音）豬（音）豶（音

典籍也舞謂之簡兵柯柄也檢樞也所以開閉門戶也楔
檢也所以固門戶也椳門樞也所以轉門戶也椸所以
懸衣也楎衣架也敦雕飾也櫌摩也椎擊也折築也
也鑒謂之笠所以蔽雨也鞮履也蹻舉也蹻謂之蒲
鞋也蒯草也可以作履屨麻履也舄複履也複履謂
之重舄扭持也杻械也桎足械也梏手械也杻謂之
桎梏桎梏皆所以質罪人也杻或作柙梏或作告
桑也鍤鍬也鍬謂之臿臿謂之鍤鍤謂之鍫鍫謂之
鏵鏵謂之鐴鐴謂之銚銚謂之鎒鎒謂之鎡基鎡謂
之鋤鋤謂之鉏鉏謂之鎛鎛謂之鎒鎒謂之耨耨謂
之鎛斧謂之斤斤謂之鐕鐕謂之鑿鑿謂之鉞鉞謂
之鐮鐮謂之鉤鉤謂之鋸鋸謂之鏤鏤謂之鑢鑢謂
之鍥鍥謂之刻刻謂之鏟鏟謂之剗剗謂之削削謂
之鞞鞞謂之韜韜謂之櫜櫜謂之囊囊謂之橐橐謂
之苞苞謂之苴苴謂之藉藉謂之茹茹謂之醞醞謂
之縕縕謂之組組謂之紃紃謂之縚縚謂之紘紘謂
之綖綖謂之紞紞謂之紘紘謂之縚縚謂之紃組謂
之縕醞謂之茹藉謂之苴苞謂之橐囊謂之櫜韜謂
之鞞削謂之剗鏟謂之刻鏤謂之鑢鍥謂之鑿鐕謂
之斤鉞謂之鐮鉤謂之鋸鎒謂之鏤鎛謂之鎒耨謂
之鎛鉏謂之鎡基鎡謂之鋤銚謂之鎒鍫謂之鏵臿
謂之鍤鍬謂之鍤

支蔡倫龜鹿干隊堂豁墨陽鉅闕辟閭劒也陳寶孟
勞馬氏白楊劉氏劚歸刀也鉄之中健已銛初江健
猶刑雞畫雞也雞謂之雞雞大蒲蘇之蘇也雞謂之
雞雞也雞雞子也雞子也雞子胡卵也雞謂之雄雞
之雌其子謂之雛鴈也鵝也鴨也鶩也鳧也鴻也鵠
也鴛鴦也鴛鴦謂之匹鳧謂之乙鳧鵠謂之鵠鵠謂
之鵠鵠謂之鵠鵠謂之鵠鵠謂之鵠

碧縷 絡絲綠色 綠綈 綠細繒 繡紵 軍中所用 蒼青也 丹彤 朱赤 縹紺 縹白色 紺青 緹 赤色 赭 赤也 騂 赤色 駹 面顙白 駰 青黑雜毛 騅 蒼白雜毛 的顙 額有白毛 駱 白馬黑鬣尾 黃白 黃馬白毛 騮 黑馬赤髦尾 驪 純黑 驈 青驪 驒 青白雜毛 騜 黃馬黑脊 騢 赤白雜毛 騵 赤白腹 駽 青黑 騏 青黑色如博棋 騧 黃馬黑喙 騜 黃馬黑脊 騝 黑喙白身 騠 白馬黑喙 駁 如馬倨牙 騋 七尺以上 駉 牧馬苑 駜 肥貌 駪 衆多貌 騤 強貌 駸 馬行速貌 驌驦 赤馬黑鬣尾 騋牝 七尺以上 騵 赤白腹 騧 黃馬黑喙 騜 黃馬黑脊 騝 黑喙白身 騠 白馬黑喙 駁 如馬倨牙 騋 七尺以上 駉 牧馬苑 駜 肥貌 駪 衆多貌 騤 強貌 駸 馬行速貌 驌驦 赤馬黑鬣尾

休流共持下謀雲門六謳 黃帝樂名 五莖 堯樂名 大章 堯樂名 大韶 舜樂名 大夏 禹樂名 大武 勺 武王樂名 大濩 湯樂名 大子 漢時命樂之道

釋樂

石樂名

磬 古文磬如此 毄 擊也 鼓 郭云鼓名 鼗 徒刀反 鞉 鼗或从革 鼓 郭云鼓名 鼛 大鼓 鼖 三尺鼓 鼓 郭云鼓名 鼓 郭云鼓名 鼓 郭云鼓名

侖謂之笛有七孔
管象毓也長尺圍寸六孔無底
天子樂八佾諸侯四佾動洞欽頌詔詠嗟
歌也

廣雅卷之九

魏 張揖纂集
隋 曹憲音釋
明 石九鼎重訂
郎奎金針證

釋天

太初氣之始也生於酉仲清濁未分也太始形之始
也生於戌仲八月酉仲為太初屬陰九月戌仲為太始屬陽清者為精濁者
為形也太素質之始也生於亥仲巳有素朴而未散
也三氣相接至於子仲剖判分離輕清者上為天重
濁者下為地中和為萬物諸緯曰陽本為陰陰本為陽
廣雅 九卷

節而雜合物現萬曰太素也三未分別覽曰渾淪

天地辟設人皇以來至魯哀公十有四年積二百七
十六萬歲分為十紀曰九頭五龍捷提合雒連通序
命脩輦因提禪通流記 記帝王世紀自天地開設人皇以來迄魏咸熙三年凡二百七十二代積二百七十六萬七百四十五年分為十紀一曰九頭至十流記

年紀

東方昇天東南陽天南方赤天西南朱天西方成天
西北幽天北方玄天東北變天中央鈞天

九天

天圍闊南北二億三萬三千五百里七十五步東西
短減四步周六億十萬七百里二十五步從地至天
一億一萬六千七百八十七里下度地之厚與天高
等

天度

東方七宿七十五度南方七宿百一十二度西方七
宿八十度北方七宿九十八度四分度之一四方凡
三百六十五度四分度之一一度二千九百三十二
里二十八宿間相距積一百七萬九百一十三里徑
三十五萬六千九百七十里

宿度

東北條風東方明庶風東南清明風南方景風西南
方涼風西方閶闔風西北方不周風北方廣莫風

八風

昌光握譽可錯持勝履予

辭氣

格予 擇乞 創始俾請天狗枉矢氛祲 予 枕 冠珥

赤霄濛莫 孔 頊予 孔 朝霞正陽淪陰沆予 剔 澣予 戚 列缺倒

景

常氣

一穀不升曰歉苦簟反二穀不升曰饑三穀不升曰饉
四穀不升曰歛康五穀不升曰大侵

災氣

春日靈威仰赤曰赤熛怒黃曰含樞紐白曰白招矩
黑曰叶光紀

五帝號

立春春分東從青道二出黃道東交於房二度中立
夏夏至南從赤道二出黃道南交於七星四度中立
秋秋分西從白道二出黃道西交於胃十二度中立
冬冬至北從黑道二出黃道北交於虛二度中四季
之月運從黃道

月行九道

正月不溫七月不涼二月不風八月雷不藏三月風
不衰九月無降霜四月雹不見十月蟄蟲行五月蟲
著不蒸十一月不合凍六月浮雲不布十二月草有

喪七月白露不降正月有微霜八月浮雲不歸二月雷不行九月物不凋彫三月草木傷十月流火不定四月蚰蜒不青十一月寒不降五月雨雹十二月蒲類不見六月五穀不實

月衡

日月五星行黃道始營室東壁奎婁胃之陽入鬼畢間行黃鞶參之陰度東井輿鬼行柳七星張翼軫之陰入角閒貫亢房出心尾箕之陰入斗牽牛閒行須女虛危齊營室東壁奎婁胃昴畢趙魏東井輿鬼秦柳七星張周翼軫楚北斗七星一爲樞二爲旋三爲機四爲權五爲衡六爲開陽七爲搖光樞爲雍州旋爲冀州機爲青兗州權爲徐揚州衡爲荆州開陽爲梁州搖光爲豫州

七曜行道

歲星謂之重星或謂之應星（木宿也）營惑謂之罰星或謂之蚩尤旗（火宿也）鎮星謂之地侯（土宿也）太白謂之長庚或謂之太囂（晨見東方爲啓明晝見西方爲長庚金星也）辰星謂之鉤星大角謂之棟星天宮謂之參旗紫宮參伐謂之大辰太微房謂之明堂須女謂之婺女參謂之實沉鼎謂之旄頭東井謂之鶉首張謂之鶉尾軫謂之鳥孛營室謂之豕韋北辰謂之大堂天淵謂之紐玆妃星謂之天堂天淵謂之三淵汗輿謂之

朱明曜靈東君日也夜光謂之月天河謂之天漢實（于悉反）遝（徒合反）雷也霆（徒典反）雨渠（俱甫反）也答柱景也風師謂之飛廉雨師謂之屏翳（滿形反）雲師謂之豐隆日御謂之羲和月御謂之堅舒青龍天一太陰太歲也

路寢與鬼謂之天廟

星

圜丘大壇祭天也方澤大坎祭地也大昭祭四時也
坎壇祭寒暑也王宮祭日也夜明祭月也幽禜祭星
也雩禜祭水旱也四坎壇祭四方也廟桃壇場鬼祭
先祖也

風處

稽上曷反 稽留 碎七外反 視 禮方米切 臘祓楔乎計反 餟稅衣 祼古玩反 較步末反 纍力追反 祓音弗 禊戶圭反 禫徒感反 禘大計反 禖莫杯反 禜于偶反 禡莫駕反 禦魚呂反 禂音周 禬古外反 禳如羊反 禍戶果反 禱都皓反 禦魚呂反 禂音周 禬古外反 禳如羊反 禍戶果反 禱都皓反

養望磯巨衣反 祥禪禍闕禁穢祭也臘索也夏曰清祀殷
曰嘉平周曰大蜡秦曰臘天子祭以巳諸侯以薰卿
大夫以蒭蕘人艾王者以四時改以奉宗廟因簡戎事刈草爲防歐狄而射之不題禽不境草
遇不捷草越防不追天子取三十焉一爲乾胾二爲
賓客三曰充君之庖其餘以與士

肆兵

全羽曰檛析羽曰旌熊虎曰旗天子杠高九仞諸侯
七仞大夫五仞天子十二旂至地諸侯九旂至軫轙

大夫七旂至軹紕士三旂至肩

星

圜丘大壇祭天也方澤大坎祭地也大昭祭四時也
坎壇祭寒暑也王宮祭日也夜明祭月也幽禜祭星
也雩禜祭水旱也四坎壇祭四方也廟桃壇場鬼祭
先祖也

風處

神農度四海內東西九十萬里南北八十一萬里帝
堯所治九州地二千四百三十萬八千二百四頃其
墾者九百一十萬八千二十四頃夏禹所治四海內
地東西二萬八千里南北二萬六千里出水者八千
里受水者八千里

四海九州

九州

湖藪陂塘都吮古沇字 汪涎 衍皋古澤字 沼池也都野者
豬彭蠡少原藪 振澤滑吮竹兖反 浮沛音 澤雷澤幽都

池

瓊支瑾瑜昭華白珩 璇玉旋 璜弁和與璠垂棘碧 璵
盤田琬 朱琰 琬琰璐音路 瑭唐 璇璣 圭 瑗 赤瑗

玉

水精謂之石英瑠璃珊瑚玫瑰古火回 夜光隋侯 清義 鬼氣
像治之後 珠別稱 虎魄金精 珠璣

蜀石硬而玫瑰碑碣碼碼磁如道武夫堤見琴瑟石賦古戚切功勒珂

石之次玉

東方有魚焉如鯉六足鳥尾其名曰鮯古合南方有鳥焉三首六目六足三翼其名曰鷰少俏切于西方有獸焉如鹿白尾馬足人手四角其名曰玃九縛如北方有民焉九首蛇身其名曰相繇自中央有地焉人面豺身鳥翼蛇行其名曰化蛇此五方之異物也

八家爲鄰三鄰爲明二明爲里五里爲邑十邑爲鄉

廣雅 九卷

十鄉爲都十都爲師州十有二師焉見前書晞素嘆歎大息

堅堅甄賢吉埴瑞珠義樓埠是當壇平墳賦作田地土也鞹步侯反鞹革營壁桂耕也椓丁角反椓杙所交反椳丁結反又株江反樁之用也植樹精慤薄凡反殺蔣朔志反種之用也原

端也大鹵大原也

釋丘

丘上有木爲杞秘小陵曰丘無石曰岳四隕大定反曰陵四起曰京曰阿岳細也藏謂之墳墳榆

埒垣埏埴堭塘步堂反埒堣隅塘徒郎反塘庾堤唐突塍墳墓封冢也宅垤丑栗反垤蟻封

塚冢墠殣堰浪壟壠塕塿力主反塿培埵塿埠是當壇平墳賦作田地土也

塋營域葬地也臧威陵夷阻陂陁嗟也阯嶺隆也邱形阪也陳檢倫反二音澳於六厓斥浦濤濱潦藬埒劣泥墳

濱厓也堤吳根厓也廢所九反堀菊阪隅隈也

釋山

岱宗謂之泰山天柱謂之霍山崈山謂之太華常山謂之恆山卑山謂之嶓冢山外謂之崦嵫古奄反方俟反謂之崆峒之衡山謂之嶽山謂之崑崙之開山謂之隃麋落開之開牽頭土高有

廣雅 九卷

石山山產也石和也冢腫也嶽確孝也凡天下名山五千二百七十出銅之山四百六十有七出鐵之山三千六百有九崑崙虛有三山闓風扳桐玄圃其尚萬一千一百一十四步二尺六寸闓苦亥反嘯呼弔反

也涇徑也湍瀨也磧礫也
古奉反
溝渠川瀆飲窖也
枍音的也陜音呼瓦反
以上二億三萬三千五百五十有九滿涿浮著水也
陽侯鴻大高波也舟舫榜舡也舸音賀艦上舟舸音賀艦
舸音賀艦
舸音賀艦
艦音賀艦
艦音賀艦
艦

陵苕蕾麥也女蘿松蘿也陵澤廿遂也馬唐馬飯也
山薑茉也地孟茹蘆僨也兎丝兎絲也地筋木筋
杞也地毛莎隋也芙丹甘草也苦萃狀凍也黃精龍
銜也細條少辛細辛也菱破芝蘇反又
苟狗也茨明羊角也苓耳蒼耳蘦常枲胡枲枲耳也
鷄狗狶奴侯反哺公也羊蘦直良反銀芙瓷也蕈潼音世人作字如此
蔣也菅菜也寄生也犁如桔梗也白茅往往律反
鼠尾丹也龍木龍須龍鬚反要反葵鬚反又作蓑同音衰又所危反
鹿腸玄蔘也地精人蔘今也苦心沙蔘也其蕾青囊
蓍也飛芝烏毒也楚蓍杜蓍也菲芭菇音古
也龍少麻黃也無心鼠耳也女腸女菟也天豆雲實
也蘇薜也筜竹也其表曰筎民忍反其裏曰本本音筲
筠竹筠也箭矢也桃支也箭矢也箭箱箱篋至也
之蕙葉宋草也其莖謂之蘼蕪為架反人勞反芎藭芎藭也蘪蕪苗蘼蕪
芎藭也蘄茝蘼蕪也蘪蕪也蘄茝芎藭苗也蘼蕪根也
蘠蕫蘠蕫也蘠蕫蘠蕫也蘠蕫蘠蕫也

直
蕙也蓀蕙 臺也苞蘭 孟也蘄 孤蔣 子良 也其米謂之
胡荽 紅龍鬚 手吉 馬蓼 參也蕺 參差張梅云蕺蘆也案白蘞奧古蕺大異恐非 蘘
巨 也繁母勞勒 步侯反 也菈 力合 蓮 奢 蓋蕨 也蘞 皇又音 薷 女交反 之薷未知熟是
瓜也其子謂之瓤 古龍號虎掌羊骹兔頭桂支賽簡 蓴 也水芝
蓴精也匏瓠也冬瓜蒜 及 也杜仲曼陁也重
卿 也督郎也附支 道草也鬼箭 神箭也鍮盆陸
夾 莓也海蘿海藻 地葵 地膚也狼毒也慈 古用又 古拱 堂策 櫰
虞雅 十卷 四
華 平蘭 展楊 宅 也芭 古娘 鉤吻也箔邪烏韭也在屋曰
昔邪在牆曰垣衣馬薤荔也水衣落也麥菜漂也蘘
荷蕳 音 苴 子魚 也蔗鹿藿也鳶 悅專 尾烏蓮 所央 射干也木
實酸木狐桃也鳥 可奧 翹 苗腹 也白芷葪蕘也馬帝屬
馬第也蕙蒲莞 丸 也矜禽也

釋木

楚荊也壯荊曼荊也穀楮也栝 古末 頗也道梓松也栲
櫜 宅 櫧椐櫬也楛榑 武盡 榑也合桃櫻桃也
山李雀其實也槐 考 檟櫰槠柰莫也楑 丁戈 棣也梴

蛣蜣也蜘蛛土蜂蠙蜻蛉蚓也蚍蜉蜕蛇蛻之脫蝘蜓也蝘蜓守宮蠑螈蛙屬蝦蟆也蝌蚪蛙子蛙黽耿黾蛙鳴聲蛤蟆也蟾蜍蝦蟆也蝦蟆青蛙蠅虎蛙蝦蟆也沙蛩蛬蟋蟀也天社蚚蝘也白魚蜎蚖蠑蠑蜥蜴蜤蝘蜓蠑螈蜥蜴蜤蝘蜓蠑螈蜥蜴蜤蝘蜓蠑螈

旦也鴟石鳥精刻鷹也鶚逸雕玉藻也慈烏烏也雚萑雞也雚鵝也雚鵝苦候雛也雀鵲古鵲也鵲也野鷄鶤也伏翼飛鼠仙鼠蚡尸墨螻音屢墨也鷽留鴾仲飛鵙力追也鶴布獲反又步貢反鵙鶴也鵙沈之去聲鳥其雄謂之運日其雌謂之陰諸鳳皇鷄頭燕頷蛇頸鴻身魚尾龜翼五色以文曰鸞鸞文曰順背文曰義腹文曰信膺文曰仁雄鳴曰即即雌鳴曰固常晨鳴曰發明晝鳴曰保長鳴曰上翔集鳴曰歸昌翡翠鳥鸞鳥鷽鷽鷽鷽鶤鶤明鳳皇屬也鷽畫鳥鷽鷽鈴占雌雄古簡勤洁猿種十卷

延居頸雀惟鳥屬也鸛舍也車搖隔鵲杙也鷺白鷺人鷽音畫作項背也鳥鷽也伯趙鷽也

釋獸

於烏慈孝李耳虎也貔貔貍貓也貍不狸也貙敕俱反貙虎屬也獾音歡也貛徂滌七反貛猴也貒音豚豬也彙尖鼠鼢墳鳥鼠也貘莫白反貘似熊黃白色食銅鐵骨人食其肉辟寒熱毒氣鼫鼠五技鼫音石鼠也技才綺反能緣不能窮谷能游不能渡江能穿不能窒穴能飛不能過屋能走不能先人鼮音所綺反鼠也鼮鼠鼮音奇鼠也麋麋也麝麋也麞逮麞也麖麞也麕麞也麏麞也麇麞也麚牡麞麃麃也麟牡麃麀牝麃麛麃子也獐麞也獜頻脂反獜獐也狼也獷音廣獷獷惡也狻猊本又作麑五官反麑狻麑也貓食鼠狸食鼠貓似虎而小淺毛黃黑色貓似狸而小毛淺黃黑色貓食鼠貓似狸而小毛淺黃黑色貓食鼠貓似狸而小毛淺黃黑色貓食鼠

吳羊牡一歲曰羭其牝一歲曰牂翔三歲曰羝其牝一歲曰牸跳三
歲曰牂吳羊羭曰羜博雅羝古羊牡曰羯奉健犗務
狩獮幸免美也美皮冷冬角

羊屬

頓丘梁疆之重顙盧顖原

豕豶

殷虞晉棨楚黃楚名如黃韓儇宋猳反狼狐狂盧猪
犬屬

豬逆雞東果雞也杜其季蜀
廣雅十卷

雞屬

廣雅卷之十終

經028-270

匡謬正俗八卷

（唐）顏師古撰

清乾隆盧見曾刻雅雨堂叢書本

匡謬正俗八卷、安徽巡撫採進本。

唐顏師古撰。師古名籀、以字行、雍州萬年人。歷官祕書監、事蹟具唐書本傳。是書永徽二年其子咨所上。玉海載揚庭表上於朝、高宗敕錄本付祕閣。卷首載揚庭表稱藁草纔半、部帙未終。蓋猶未竟之本。又稱謹遵先範、分爲八卷、勒成一部。則今本乃揚庭所編。宋人諸家書目多作刊謬正俗、或作糾謬正俗、蓋避太祖之諱。錢曾讀書敏求記作列謬正俗、則刻本偶誤也。前四卷凡五十五條、皆論諸書字義訓詁音釋。後四卷凡一百二十七條、皆論諸書字義及俗語相承之異。攷據極爲精密。惟拘於習俗、不能知音有古今。其註漢書、動以合聲爲言、遂與沈重之音毛詩、同開後來叶音之說。故此書謂葬音藏、謂議音宏、反音扶萬反、歌音古賀反、麥音上聲、怒有上去二聲、壽有授受二音、縣有平去二聲、迴音戶瑩反、皆誤以今韻讀古音。謂穫音而成反、上音盛、又音市郢反、先音西遂音、如字、不讀麗、皆誤以古音讀今韻。均未免千慮之一失。然古人攷辨小學之書、今皆失傳。自顏之推家訓音證篇外、實莫古於是書。其邱區禹宇之論、聱牙詰辨引之、知唐人已絕重之矣。戒山堂讀史漫筆、解都鄙二字、詫爲獨解、不知爲此書所已駁。毛奇齡引書序、俘厥寶玉解春秋衛俘、詫爲特見、不知爲此書所已引。洵後人證據終不及古人有根柢也。鄭樵通志校讎略曰、刊謬正俗乃雜記經史、惟第一卷起論語、而崇文總目以爲論語類。知崇文所釋只看帙前數行、率意以釋之耳。今檢崇文總目、樵說信然。當時館閣諸人不應荒謬至此。檢是類所列經鉤沈、次卽此書、次爲六說、次爲經史釋題、次爲授經圖、次爲九經餘義、次爲演聖通論、皆統解羣經之文、蓋當時仿隋志之例、以五經總義附之論語類中。雖不甚允、要不可謂之無據。樵不考舊文而務爲苛論、遽以只看數行誣之、失其旨矣。

乾隆丙子鐫

匡謬正俗

雅雨堂藏板

匡謬正俗序

唐秘書監顏師古貞觀中與國子祭酒孔沖遠同定五經正義師古更承其叔父游秦之業注漢書一百卷當時稱爲班氏功臣又以世俗之言多謬誤質諸經史匡而正之謂之匡謬正俗未成而卒永徽中其子揚庭編爲八卷上之奉勅錄付秘閣其中所引典籍及諸家訓詁多上世逸書言辨而確可資後學見聞蓋唐人尚詩賦而師古沖遠獨畢力于經史近代采唐人之詩者無慮數千家二君者顧不預焉用知古人學有專門不尚兼長今人經史詩賦事事求工而身後遺書不免蔑如匡謬正俗元明以後未見刻本爲梓而行之以廣其傳改刊爲匡存本書之舊師古名籀以字行故漢書及此書結銜並稱師古云

乾隆丙子德州盧見曾序

臣揚庭言臣聞纖埃不讓喬華所以極天涓流必納滄渤所以紀地況乎業隆學海義切爲山庶進簣於崇高思妄輸於調澤恭惟皇帝陛下誕膺睿圖光臨大寶隆周比迹遠邁成康炎漢儔功近超文景時和玉燭龍圖薦於長河道包金鏡龜書浮於清洛收羽林之蠹簡俾備蓬山采汲冢之舊文咸歸延閣一言可善屢動宸衷九術不遺每回天睠臣亡父先臣師古嘗撰匡謬正俗藁草纔半部帙未終以臣盤根幽壑奄垂捐棄攀風罔及陟岵增哀臣敬奉遺文謹遵先範分爲八卷勒成一

部百氏紕繆雖未可窮六典迂訛於斯矯革謹齋詣闕奉表以聞輕觸威嚴伏深震悚永徽二年十二月八日符璽郎臣顏揚庭上

勅旨顏師古業綜書林譽高詞苑討論經史多所匡正前件書發明故事諒爲博洽宜令所司録一本付秘書閣仍賜其子符璽郎揚庭絹五十匹永徽二年三月十五日中書侍郎來濟宣

按顏揚庭表以爲藁草纔半部帙未終則知是書非定本也每章以朱書標所釋於上然所引論語尚書禮記春秋史記漢書中事則各以朱書書名於前自東觀漢記後罕標朱書字餘不復爾而論語後有毛詩字數章復不標毛詩字不應前後乖剌如此以知正是屬藁之際偶爾標題未皇緒正除史記乃是論史記體制宜如舊外宜改朱書論語字爲性與天道尚書爲覽之者不一一禮記爲取春秋爲游漢書爲陂宋書爲道憐又春秋下皆是左傳事或詞非解經小顏既欲立言正俗必不以左氏傳爲春秋也又阡字下引漢書原涉傳別無訓

說疑必有闕文受授字下乃是謂壽有兩音宜改受授爲壽益知非當時定本顧其所是正譌謬甚衆惜乎不見成書也然而以東門之楊解坊記經意各有所謂不必以爲一義古文有又字通三王有乞言讀有爲又似未失也禪諶謀於野則獲自是記一時事恐不緣草創立文謂後學不當因此以草劍爲草野則可而以疑左氏春秋則過矣後世帝女雖不執婦道然立言正俗而賦賴前哲以長懋奇必不以免爲勉但拘於聲韻易左氏語以牽合懋盛之意若以爲勉勵非唯不合左氏亦

復不成語此則文人相輕或損兵真矣殿研二釋頗穿鑿按晉書徂渠蒙遜謂劉祥曰汝敢研研然也研研即倔强之貌恐語音變而爲殿研夫殿乃殿師研乃研摩有何交涉而合爲一語乎從而求其義則過矣應辰從外舅借是書因記所疑于後云紹興十三年八月晦汪應辰書

第七卷所辨奚斯以余考之其失自揚子雲始子雲曰正考甫常睎尹吉甫矣公子奚斯常睎正考甫矣正考甫得商頌于太師非作也奚斯作新廟非作詩也而與尹吉甫並言之非其實也班固兩都賦序云奚斯頌魯此又承子雲之失矣至於王延壽曹子建用之不爲無所自也甲戌十二月望日書

匡謬正俗總目

卷第一
論語 擭 架 箝 背 衡 矜 號 赍 亨 夾 切 溥 甲 夾 風 予

卷第二
尚書 奠 匡謬正俗 總目 一 雅雨堂 易 獸 開 呼 烏 推 奉 禮記 拾 予

卷第三
禹宇江區曲禮注宇作禹所見本異 弄

離
五方之兵
禍
辟
嘯
卵
孽
素食
卷第四
春秋
鵪
肉食
寺人
軒
閨閎
漢書
赦令
逶迤
郎署
社
尚
史記
卷第五
草創
游衣
便面
玩
殺
瘧
溫
蝸
有
不至
俘
拆
卷第六
芟艾
慘
我昭果毅
楊豫
隄
辟壘
汗
非一
桓
關氏
陂池
計偕
宋書
錫鈇
副
桐
略刃
寀
探
貶
跐
倚
什器
踦
鬫
洋
鐶
略目
三 雅雨堂

埒 誼議 複名 草馬 反 怠 黃巷 尸韓 奚斯 歌 河 上 中 堆 上 貲 池瀧 幾頭 殷研

吟 名字 撰 覩 免 隸苗 多影 假 清 穰 激 兌 暴 幹筧 振 渴罩 怒 左

兩童 卷第八 受授 番 虓 郡人 縣冢 鄧姑 骨鹿 門限 樂石 逭 享 上下 孟仲叔季 示 念 飭 獻左氏傳 關雎 扶目 圖稱

辛估 西 句鉤 逢 苟 被廂 厤底 何麼 替 上 下 王 陵遲 舍 仇 扁 舍 無恙 殊死 舍 奧

稻秫稌　沙苑
苦菜　舍来
黄雚

匡謬正俗卷第一

故秘書監瑯琊縣開國子顏師古撰

論語公冶長篇云子貢曰夫子之文章可得而聞也夫子之言性與天道不可得而聞已矣蓋言夫子刪詩書定禮樂贊易道脩春秋所有文章並可聞見至於言性命之事及言天道不可得而聞之故論語云子罕言利與命與仁又曰子不語怪力亂神季路問事鬼神子曰未能事人焉能事鬼曰敢問死子曰未知生焉知死並其義也而近代學者乃謂夫子之言語性情並與天道合所以不可得而聞誰文析句違經背理緐文之士咸

作此意用之大爲紕繆若言夫子之言不可得聞者論語二十篇所述夫子言語何從而得又不應語弟子云子欲無言

攘或問曰論語云直躬之父攘羊注云攘盜也何以謂盜爲攘更有何義荅曰按爾雅云攘仍因也書云敍攘矯虔即其事也

風毛詩序云關雎后妃之德也風之始也所以風天下而正夫婦也今人讀風爲諷天下化序釋云上以風化下下以諷刺上此當言所以風天下不宜讀爲諷又云風風也教也風以動之教以化之今人讀云風以動之

不作諷音案此蓋序釋風者訓諷訓教諷刺謂自下而上教化謂自上而下今當讀云諷以動之不宜直作風也

架詩鄭氏箋云鵲之有巢冬至加功至春乃成此言始起冬至加功力作巢蓋直語耳而劉昌宗周續等音加爲架若以搆架爲義則不應爲架功也

夾又詩傳曰山夾水曰澗此引爾雅正文言兩山夾水名之爲澗居然可曉而劉周之徒又音夾爲頰於義無取亦爲專輒

籀問曰鄘詩墻有茨篇云中冓之言不可讀也毛詩傳云讀抽也抽是何義荅曰讀止謂道讀之讀更訓爲抽翻成難曉按許說文解字曰籀讀也從竹留聲籀即古抽字是以籀或作籀蓋毛公以籀解讀傳寫字省故止爲抽此當言讀籀也不得爲抽引之義又左氏傳云其繇曰專之渝其繇曰士刲羊之類字雖爲繇音訓皆作籀並未讀卜筮卦繇之辭也

甲衛詩芄蘭篇云能不我甲毛詩傳曰甲狎也毛公此釋蓋依爾雅本訓而徐仙遂音甲爲狎案甲雖訓狎自有本音不當便讀爲狎譬猶數字訓厭葛覃篇云服之無斁豈得讀云服之無厭乎若以甲有狎音假借爲字者不應方待訓詁始通其義也

韙伯兮篇云焉得諼草言樹之北堂毛傳云背北堂也謂於堂北種之以忘憂耳而陸士衡詩云焉得忘憂草言樹背與襟便謂身體前後種之此亦誤也

溥鄭詩野有蔓草篇云野有蔓草零露溥兮有美一人清揚婉兮詩古本有水旁作專字者亦有單作專字者後人輒改爲敷之溥字讀爲團圓之溥作辭賦篇什用之遞相因襲曾無疑者按吕氏字林而下作尃訓云露貌音丈兖反此字本作尃或作溥單作專者古字從省又上兖之音與婉相類益知吕氏之說可依本非圓義

縮縫今也衡縫衡即橫也不勞借音而徐氏並音爲橫皆失之矣

忉甫田篇云勞心忉忉爾雅音切切憂也後之賦者叙憂慘之情多爲忉怛王仲宣登樓賦云心悽愴以感發意忉怛而潛惻諸如此類皆當音切字與忉字相類切字從刀七聲傳寫誤亂或變爲忉今之學者諷誦辭賦皆爲忉怛不復言切失之遠矣

矜小雅鴻鴈篇序云至于矜寡無不得其所焉徐仙音

矜爲古頑反案此詩當章言爰及矜人哀此鰥寡故鄭箋云當及此可憐之人謂貧窮若欲令賑卹之鰥寡則哀之其孤獨則收斂之使有依也毛序及詩意蓋云可矜憐之人及鰥寡者皆被勞來安集鄭箋釋之正得其理而徐氏讀矜爲鰥既無所憑大失本旨

匡謬正俗　卷一　雅雨堂

夬旌燎篇云夜未夬傳云夬旦也鄭箋云夜未央猶言未渠央也按秦詩蒹葭篇云宛在水中央禮月令云中央戊己是中義許氏說文解字云夬中央也一曰久是則夜未央者言其未中也未久也今閭中俗呼二更三更爲夜半此蓋古之遺言謂夜之中耳毛公訓央爲何義按俗語云未渠央亦言未遽央遽與渠同言未遽央即是其事庶成不能指明其義而更曲引未渠云復加以猶言如博依之說適令學者不曉其意

北山篇云或燕燕居息或盡瘁事國或息偃在牀或不已於行或不知叫號或慘慘劬勞或棲遲偃仰或王事鞅掌或湛樂飲酒或慘慘畏咎或從上及下句句相韻叫號者猶言諠呼自恣耳非必呼一謂號咷之號毛傳云叫呼號名也而徐仙乃音號爲呼到反令讀者遵之亦甚非也

匡謬正俗　卷一　雅雨堂

棠楚茨篇云以享以祀以介景福鄭箋云享獻也又信南山篇云享于祖考大田詩亦云以享以祀其義並同此自可曉而徐仙並音享爲許兩反未審其意

匡謬正俗　卷一　雅雨堂

棫樸又云徂賚孝孫毛傳云賚予也徐仙音賚爲來亦所未詳

棫大雅皇矣篇云皇矣上帝臨下有赫監觀四方求民之莫毛傳云莫定也鄭箋云求民之定謂所歸就也又桑柔篇云菀彼桑柔其下侯旬捋采其劉瘼此下民捋采其劉瘼此下民病於爆爍喻羣臣恣求民之莫以屬辭者改故損王之德也而末代文士引求民之莫以屬辭者改莫爲瘼從而釋之云求瘼謂其疾苦耳至乃呼剌棘辛牧爲求瘼既易本字妄爲臆說安施失所比喻乖方相承用之曾無覺悟雖采酌經詁而大違厥旨亦爲巨謬

匡謬正俗卷第一

尚書孔安國古文尚書序云先君孔子生於周末覩史籍之煩文懼覽者之不一遂乃定禮樂明舊章覽者謂蓋思後之論史籍者以其煩文不能專一將生異說故刪定之凡此數句文對旨明甚易曉然後之學者輒改之字居者字上云覽之者不一雖大意不失而顛倒本文語更凡淺又不屬對亦爲妄矣今有晉宋時書不被改者往往而在皆云覽者之不一又云以所聞伏生之書定其可知者爲隸古定更

以竹簡寫之蓋言以孔氏壁中科斗文字係傍伏生口傳授者考校改定之易科斗以隸古字定訖更別以竹簡寫之非復本文也近代淺學乃改隸古定爲隸古字非也按直云隸古即是隸古字於理可知無所闕少定者爲定訖耳今先代舊本皆爲隸古定不爲古字也

翳古文鷖字　商書湯誓古譬字　云予則孥戮汝孔安國傳云古之用刑父子兄弟罪不相及今云孥戮權以脅之使勿犯也案孥戮者或以爲奴或加刑戮無有所赦耳此非孥子之孥猶周書秦誓稱囚孥正士亦謂或囚或孥也豈得復言并子俱囚一無也字也又班固漢書季布傳贊云

及至困亢奴僇荀活蓋引商書之言以爲折衷矣

御周書牧誓篇云弗御克奔以從西土孔安國注云商衆能奔來降者不迎擊之如此則所以役我西土之義徐仙音御爲五所反校御既訓迎當音五駕反不得音御商書盤庚云予御績乃命於天詩鵲巢云百兩御之訓解亦皆爲迎徐氏並作音訝何乃牧誓獨爲禦音又與孔氏傳意不同失之遠矣

曩武成序云武王伐殷往伐歸獸孔安國注云往誅紂克定偃武脩文歸馬牛於華山桃林之牧地徐仙音曩爲始傳反按武成當篇云歸馬於華山之陽放牛於桃林之野可言歸獸所歸放者既是馬牛當依曩字本音讀之不得以作獸字一遷便謂古文省簡即呼爲獸且兕典云鳥獸蹏尾鳥獸毛毯鳥獸希革鳥獸氄毛旅獒云珍禽奇獸不育于國皆作獸字不作曩也何獨武成一篇以曩爲獸斯不然矣

夾多方篇云爾害弗夾介乂我周王享天之命孔安國注云夾近也汝何不近大見治於我周王以享天之命而爲不安乎徐仙音夾爲協拔夾既訓近音協不得讀爲協也

閟費誓序云魯侯伯禽宅曲阜徐夷一作尸並興東郊不開孔安國注云徐戎淮夷並起爲寇於東故東郊不開徐仙音閟拔許氏說文解字及張揖古今字詁閟古開字閟古閉字但閟既訓閉故孔氏釋云東郊不開國不得經讀閟爲閉亦猶蔡仲之命云乃致辟管叔于商孔安國注云致法謂誅殺也豈得即音辟爲法乎此例多

矣

惟惟辭也蓋語之發端書云惟三月哉生魄惟十有三祀王訪于箕子之類是也古文皆爲惟字而今文尚書變爲維者同音通用厥義無別又詩云价人維藩大師維垣大邦維屏大宗維翰懷德維寧宗子維城此亦是辭語之助與書之列爵惟五分土惟三任官惟賢材左右惟其人於理無別然今文學之士不詳立語之體古今字變因爾穿鑿妄生義理製冊文哀誄祭文其唱首云維某年月日者既不爲惟字亦作釋云此字是維持之義又言宗子維城謂藩屏維繫王室如城之捍衛也又武冊命三王文皆曰嗚呼此豈哀傷之辭何以各別爲字也且漢成克厥愛允濟此即褒美之辭歌云嗚呼曷歸予懷之悲此即哀傷之語允征云嗚呼有右惟其人於理無別然今文學之士不詳立語之體古今字變因爾穿鑿妄生義理製冊文哀誄祭文其唱首云維某年月日者既不爲惟字亦作釋云此字是維持之義舉其大意斷可知矣且許氏說文解字及李登聲類並云於即古烏字耳

匡謬正俗卷第三

故秘書監琅琊縣開國子顏師古撰

禮記曲禮云禮聞取於人不聞取人鄭元注云取於人謂高尚其道取人謂制服其身此義較然可曉而徐仙音取於人爲娶浪爲假借矣（一本取作聚）

奉又云奉長者之手入户奉扇奉席如橋衡凡如此例奉者皆謂恭而持之於義足了今皆讀爲捧音敷奉反亦浪爲假借也

拾又云拾級聚足此言升階歷級非一級則並足然後更登也拾者猶言一一拾取而鄭康成讀拾爲涉近乎穿鑿

禹宇江區或問曰曲禮云禮不諱嫌名鄭注云嫌名謂禹與宇江與區其義何也荅曰康成鄭君此釋蓋舉異宇同音不須諱耳區宇既是故引爲例禹宇二字其音不別江之與區今讀則異然尋按古語其聲亦同何以知之陸士衡元康四年從皇太子祖會東堂詩云巍巍皇代奄宅九圍帝在在洛克配紫微普厥江宇時罔不綏又晉宮閤名所載某舍若干區者列爲江字則知區江音不別矣且今江淮田野之人猶謂區爲江亦古之遺音也今之儒者不曉其意競爲解釋或云禹宇是同

經028-283

聲正區是聲相近三者並不須諱並爲說妄或云字爲
區正並是別音相近乃讀禹爲于舉反故不須諱並爲
說妄不詣其理

子鄭氏注曲禮下篇予古余字因鄭此說近代學者遂
皆讀予爲余案爾雅云卬吾台予朕身甫余言我也此
則予之與余義皆訓我明非同字許慎說文予相推予
也余詞之舒也既各有音義本非古今字別詩云迨天
之未陰雨徹彼桑土綢繆牖户今女下民或敢侮予又
曰終其永懷又窶陰雨其車既載乃笠鬻輸鬻載
將伯助予又曰習習谷風維風及雨將恐將懼維予與

女將安將樂女轉棄予又雲漢篇云羣公先正則不我
助父母先祖胡寧忍予楚辭云帝子降兮北渚目眇眇
兮愁予嫋嫋兮秋風洞庭波兮木葉下又曰君回翔兮
以下女兮九州何壇天兮在予又曰
來下踰空桑兮從女紛總總兮九州何壇天兮在予又曰
秋蘭兮蘼蕪羅生兮堂下緑葉兮素枝芳菲菲兮襲予夫
人自有兮美子蒸何以兮愁苦歷觀詞賦子無余音若
以書云予一人猶曰余一人便欲通之以古今字至如
夏書云非台小子敢行稱亂豈得便言台余古今字耶
邶詩云人涉卬否卬須我友豈得又言卬我古今字乎
韓禮弓云杜氏之葬在西階之下葬謂葬處而乃讀葬
爲葬亦爲穿鑿

雜月令云孟春之月乃命大史守典奉法司天日月星
辰之行宿離不忒無失經紀以初爲常鄭康成注云離
讀如儷按易之離卦象辭曰日月麗乎天百穀草木麗
乎土今云宿離不忒宿即星辰離則日月蓋覆上言星
辰日月更無別義居然可曉何爲改離作儷若然者
離卦亦可以變爲麗卦乎

祝曾子問曰祝嘏辭三告曰某之子生敢告鄭康成云嘏
噫歆歆神也此蓋解嘏辭三者謂三噫歆然後言某之子
生耳而徐仙之徒乖音祝爲祝之又學者相承遵之並

大誤也

五方之兵又云如諸侯皆在而日食則從天子救日各
以其方色與其兵鄭康成注云示奉時事有所討也方
色者東方衣青南方衣赤西方衣白北方衣黑其兵未
聞按黃帝素問及淮南子等諸書說五方之兵東方其
兵矛南方其兵弩中央其兵劍西方其兵戈北方其兵
鎩蓋謂隨方色衣其衣執其兵以救耳

殺郊特牲云大夫而饗君非禮也大夫強而君殺之義
也由三桓始也鄭元注云慶父通於夫人以脅公季友
以君命鴆牙後慶父殺二君而又死又按殺讀爲降殺

之殺謂衰弱也此言大夫不當饗君自三桓已來大夫強而君弱是以有君就饗于大夫者耳此一段禮文相承躡總論饗覲之事故其下總云天子微諸侯僭大夫強諸侯脅相貴以等相覲以貨相賂以利而天下之禮亂矣不言誅戮之事安取其鴆牙殺慶父哉

禓又鄉人禓音傷孔子朝服立于阼階鄭元注云禓強鬼也謂時儺索室毆疫逐強鬼也禓或爲儺或爲傩仙音禓爲儺今讀者遂不可言禓亦失之也

糟又云既奠然後焫蕭合羶薌此言蕭焫以脂合黍稷燒之羶者脂氣薌者黍稷氣於我自通而康成乃云羶當作膋膋之誤也按羶者是庶羞既非適子

所宜自用豈可以薦尊者乎

蠙又云蠙醢而芼食蠙者蠃之類耳而徐仙等音蝸爲蠃亦未爲達

卵又以饋蒸卵將實以蓼鄭康成注云卵讀爲鯤魚子也案卵者魚卵即是魚子不勞改讀爲鯤魚子也

有又云凡養老五帝憲三王有乞言直謂五帝養之爲法其德行而不乞言三王既憲法而有乞言之禮鄭康成乃謂有約又益亦不勞假借也

孽玉藻云世子自名擯者曰寡君之適公子曰臣孽鄭康成云世子當作枿枿之誤也按孽者是庶孽既非適子故自云孽不當言枿枿者斬而復生豈人子之所宜自稱乎

當爲馨字之誤亦爲迂曲矣

辟又云祭有祈焉有由辟焉康成解云辟讀爲弭謂弭災兵也按辟當讀爲辟邪惡之辟直云辟災兵義自可曉無煩假借

溫內則云問所欲而敬進之柔色以溫之鄭康成注云溫藉也承尊長必和顏色也案直云柔和顏色以溫悅尊者之心不當改讀爲藉也

嘯又男子入內不嘯不指夜行以燭鄭康成注云嘯讀爲叱嫌有隱使也案嘯者謂若有所名命密相諷誘若齊莊撫楹而歌耳何爲乃云叱乎詩云嘯歌傷懷念此碩人即其義也

蝸又云蝸醢而芼食蝸者蠃之類耳而徐仙等音蝸爲蠃亦未爲達

卵又以饋蒸卵將實以蓼鄭康成注云卵讀爲鯤魚子也案卵者魚卵即是魚子不勞改讀爲鯤魚子也

有又云凡養老五帝憲三王有乞言直謂五帝養之爲法其德行而不乞言三王既憲法而有乞言之禮鄭康成乃謂有約又益亦不勞假借也

孽玉藻云世子自名擯者曰寡君之適公子曰臣孽鄭康成云世子當作枿枿之誤也按孽者是庶孽既非適子故自云孽不當言枿枿者斬而復生豈人子之所宜自稱乎

不至坊記云昏禮婿親迎見於舅姑舅姑承子以授婿恐事之違也以此坊民婦猶有不至者鄭康成注云不至不親夫以孝舅姑也春秋成公九年春二月伯姬歸于宋夏季孫行父如宋致女是時宋恭公不親迎恐其違而歲之按不至者謂淫佚之風女雖未嫁已從奔誘及婿親迎猶在他室而不至焉按陳詩東門之楊序曰東門之楊其葉牂牂昏以爲期期而不至即其事也康成昏姻失時男女多違親迎女猶有不至者也其詩曰東

詩箋云親迎之禮以昏時女留他色不肯時行乃至夫星煌煌然爲得其義何爲注禮乃更妄生異說豈非矛盾之論哉

素食喪服傳記云既虞飯疏食水飲既練食菜果飯素食鄭康成注云素猶故也謂復平生時食也菜素食謂但食菜果糗餌之屬無酒肉也禮家變節漸爲降殺始喪三日不食卒哭之內朝夕各一溢米爲粥而已既虞疏食水飲疏食謂麤疏之飯單率之菜食不復粥又非止一溢也既練食菜果酸醎但無酒肉之屬既除喪始食乾肉飲酒然後乃復平生時食耳此是禮經明文安得始練便復平生故食乎又班書霍光傳載光奏昌邑王過失云典喪服斬衰無悲哀之心廢禮誼居道上不素食王莽傳云每有水旱莽輒素食左右以白太后遣使詔莽曰聞公菜食憂民深矣今秋幸孰公勤於職幸以時食肉據此益知素食是無肉之食非平生食也今俗謂桑門齋食爲素食蓋古之遺語焉

故秘書監琅琊縣開國子顏師古撰

春秋荐者薦旗之荐字從从音假訓與旂同桓二年臧哀伯云鞏鼎鼏鼎是也學者不尋其本讀荐爲旂浪爲假借徐仙亦作旂音況其他乎

俘莊六年經書齊人來歸衛俘傳言衛寶公羊穀梁經並爲寶杜預注云疑左氏傳經誤案爾雅云俘取也書序云遂伐三朡俘厥寶玉然則所取於衛之寶而來獻之經傳相會義無乖爽豈必俘即是人杜氏之說爲不通矣

肉食莊十年曹劌之鄉人謂劌曰肉食者謀之又何間焉對曰肉食者鄙未能遠謀此鄉人見劌欲論軍所以諫云卿大夫自當謀之非卑淺者所當關預劌即荅云當今卿大夫識見鄙薄未能遠謀我所以須見君論之耳而今流俗皆謂凡是食肴炙者即合志識昏敝心慮憒濁不堪謀事故須蔬食菜羹襟神明悟爲之也至乃遽相戲弄以爲口實不亦謬乎

寺人寺人者內小臣在壺閭庭寺之中謂閹人耳詩云寺人孟子左傳云寺人披寺人貂之類是也侍人者謂當時侍衛於君不限內外猶言侍者耳左傳云侍人賈

舉侍人僚相之類是也近代學者不詳其義皆讀寺人
同爲侍人斯則失矣至如仲尼居曾子侍平公飲酒師
曠李調侍豈得謂閽豎乎
鶡 僖二十四年鄭子華之弟子臧出奔宋好聚鶡冠杜
預注云聚鶡羽以爲冠非法之服也鄭伯聞而惡之杜
預注云惡其服非法之服也使盜誘而殺之於陳宋之
間君子曰服之不衷身之災也詩云彼已之子不稱其
服子臧之服不稱也夫按鶡水鳥天將雨即鳴即戰鬬
策所稱鶡蚌相謂者也古人以其知天時乃爲冠象此
鳥之形使掌天文者冠之故逸禮記曰知天文者冠鶡

此其證也鶡字音聿亦有術音故禮之衣服圖及蔡邕
獨斷謂爲術氏冠亦因鶡音轉爲術字耳非通術之謂
也蓋子臧是子華之弟以兄見殺怨而出奔有白公之
志故與知天文者遊聚有所圖議是以鄭伯恐其返國
作亂令誘殺之若直以鶡羽飾冠自爲不正之服何須
畏惡而遣殺之若直謂出見殺又不應云服之不衷且
傳言楚子翠被益知聚字非屬冠也或者自君子曰以
下非正明本傳後人不曉鶡冠之議妄加增之而杜氏
之釋從而辭其義也

軒 僖二十八年晉師入曹數之以其不用僖負羈而乘

軒者三百人也且曰獻狀杜預注曰言其無德居位者
多矣故責其功狀也按昔重耳過曹曹共公不禮聞其
駢脅薄而觀之晉文懷恥以爲深怨今既乘勝志在報
雪尚託公義故先責不用負羈而乘軒者衆因曰今我
之來獻駢脅狀杜蓋嗤弄之言猶言若云謂秦拜
賜之師也豈責乘軒功狀乎
王夫襄五年楚公子王夫字子辛今之學者以其字子
辛遂改王夫爲壬夫同是日辰名字相配也按楚有公
子午字子庚庚是十幹午是十支法有相配或者此人
以庚午歲若庚午日生故名庚字子午耳辛壬同是十

幹若以辛生則不得名壬若以壬生則不得字辛此與
庚午不相類固當依本字讀爲王夫不宜穿鑿改易爲
壬也譬天王之弟佞夫孔氏之宰渾良夫冶區夫之屬
各自有義豈曰配日辰乎
閈閎 襄三十一年子產相鄭伯如晉子產使盡壞其館
之垣而納車馬焉士文伯讓之曰敝邑以政刑之不脩
寇盜充斥無若諸侯之屬辱在寡君者何是以令吏人
完客所館高其閈閎厚其墻垣以無憂客使杜元凱注
云閈門也徐仙閈音宏今吾子壞之雖從者能戒其若
異客何對曰今銅鞮之宮數里而諸侯舍于隸人門不

容車而不可踰越杜元凱注曰門庭之內迫迮又有墻垣之限爾雅云所以止扉謂之閎郭景純注曰門辟旁長橛也左傳曰高其閎閎按若館門實高而直庭內迫迮者即當云庭不容車不應云門也又高爲門戶非關止盜之方文伯不應云以無憂客使若門得車入則子產止須引車入門致室屋之下何勞壞垣云不可踰越蓋是門既不大而止扉又高以牢固扞禦寇賊子產爲其不容車入故壞垣耳尋文究理郭說得之但閎與門二字相似流俗轉寫致有混謬杜君不加詳覈就而通之未爲允當

草創襄二十一年子羽與裨諶乘以適野而謀於野則獲於邑則否按論語稱孔子云爲命裨諶草創之世叔討論之行人子羽脩飾之東里子產潤色之是謂裨諶草創之辭意世叔尋討而論叙之子羽子產脩飾潤色然後成耳草創者猶言草昧蓋初始之謂矣又曰草者葉草亦未成之稱安在適草野則能在都邑則不就若然者討論豈尋于戈乎閒色豈嘗澤乎此亦是後人所加非正明本傳也

不詳乃謂班書本贊之外別更爲覆述重申褒貶有所歎詠摯虞撰流別集全取孟堅書序爲一卷謂漢述已辟於疑聖故改作爲述然叙致之體與馬揚不殊後人失其意而范蔚宗沈休文之徒撰史者詳論之外別爲一首華文麗句標舉得失謂之爲贊自以取則班馬不其惑歟劉勰文心雕龍雖略曉其意而言之未盡漢書高紀云大澤之陂按孔安國尚書傳曰障水曰陂然則陂者本因隄防壅遏故得名耳大澤者地形之總名陂者是隄防之指號蓋謂當時之媲於大澤之內陂塘止息流俗乃云防是水中不得止息强讀爲陂失其意也

尚惠紀云尚公主易曰得尚于中行王弼注云尚猶配也說者云尚者主也引尚食爲類或云尚者掌也謂守掌之皆非其義公主既尊止得云侍奉不可以主掌爲稱弼說是也

赦令哀紀云甲子詔書非赦令皆除之按哀帝初用夏賀良言改年定歷下詔施行其事并開恩惠赦宥罪人後知賀良說惑收正其事依舊歷追悔前非但所赦人不可更覆與罪所以云甲子詔書除赦令以外歷及刻漏事一皆除之耳蓋言甲子詔書除是赦令以外歷及刻漏事一皆除之今書本令字或作他言赦令以外其他餘事皆改除之匡謬正俗

兩讀爲得

緡食貨志云藏緡謂緡貫錢故揔謂之緡耳文云算緡亦云以緡穿錢故謂貫爲緡也而後之學者謂緡爲錢乃改爲錢字無義可據珠爲穿整按孔子云四方之人緡負其子而至謂以繩絡而負之故謂繩絡耳並復關貨泉耶

遵(道四)遵(道)賈誼過秦云嘗以十倍之地百萬之衆仰關而攻秦秦人開關延敵九國之師遵(道)而不敢進秦無亡矢遺鏃之費而天下已困矣遵者蓋取盾之聲以爲遵字當音詐遵反此言九國地廣兵強相率西嚮仰形勝之地沂函谷之關欲攻秦室秦人恃其險固無懼敵之心不加距開開關而待然九國畏懾自度無功持疑不進坐致敗散耳後之學者既不知遵爲遵字遂改爲遵逃因就釋云九國初見秦閉關謂其可勝所以率兵來攻忽見秦人開關各懷恐懼遂即奔走故潘安仁西征賦云或開關而延敵競道逃以奔竄斯爲誤矣若見秦開關遵逃而走即應大被追躡覆軍殺將豈得但言不敢進而已乎且書本遵者今猶爲遵(道)字不作遵逃也

漢高陵詩云芳春無獻果明月不游衣觀其此意謂月出之夕乃游衣冠此大謬

郎署馮唐傳云文帝輦過郎署見馮唐而問之郎者當時宿衛之官非謂趣衣小吏署者部署之所猶言曹局今之司農太府諸署是也郎署並是郎官之曹局耳故劉孝標辨命論云馮都尉皓髮於郎署而今之學者不曉其意但呼今史府史爲郎署自作解釋云郎吏行署文書者故曰郎署至乃摘翰屬文成作此意失之遠矣

便面張敞傳云自以便面拊馬按所謂便面者所執持以屏面或有所避或自整飾蔣其隱翳得之而安故呼

便面耳今人所持蹙自蔽者愁謂之扇蓋轉易之稱乎
原夫扇者所用振揚塵氣來風御暑鳥羽箑可呼爲扇
至如歌者爲容專用掩口侍從執執義在障人並得扇
名斯不精矣今之車驟後提扇蓋便面之遺事與按桑
門所持竹扇形不圓者又便面之舊制矣
柱西域傳云當爲柱置心不便按柱者撐柱之名本音
竹羽反柱物之本因爲之柱竹其反魯靈光殿賦云漂
巇嵲而枝柱此音是也車後柱木呼爲車柱其義亦同
置者安設之名言柱置者謂自安置支柱他人今江南
俗呼人自高抗矜持爲自柱

於其側近柱置恐被侵拒故心內以爲不便耳安在其
取椽柱而置於心腹中乎義既乖刺語又析破失之遠
矣朱雲連柱五鹿君豈復齎椽自隨乎
非一揚雄叙甘泉宮云遊觀屈奇瓌瑋非木摩而不雕
墻塗而不畫此言既甚屈奇瓌瑋不合於上古之世摩
而不雕塗而不畫采椽茅茨儉約之制耳今之書本好
者徧然而後人輒於非字下加一字讀云瓌瑋非一竟
不尋下句直云木摩而不雕是何言歟
葬酷吏傳長安中歌云安所求子死桓東少年場生時
諒不謹枯骨復何葬荀卿禮賦云非絲非帛文理成章

非日非月爲天下明生者以壽死者以葬城郭已固三
軍已強說苑云吾嘗見稠林之無木平原之爲谷君子
無作僕江河乾爲阬正冬采榆桑仲夏雨雪霜千乘之
君萬乘之王死而不葬棺槨韜而言則葬字有藏音矣
阡原涉傳云涉父爲南陽太守死涉讓還南陽賻送由
是顯名涉自以爲身得其名而先令墳墓儉約非孝也
乃大起冢舍周閣重門初武帝時京兆曹氏葬茂陵曹
氏謂其道阡涉慕之乃買地開道表署曰南陽阡
相如淳漢書音義曰舊亭傳於四角面百步築土上有
屋屋上有柱出高丈餘有大板貫柱四出名曰桓表縣

所都夾兩邊各一桓陳留之俗言桓聲如和今猶謂之
和表也說文云桓是亭郵表也東京賦云迄于上林結
徒爲營叙和樹表司鐸授鉦叙比也軍之正門爲和樹
表設牙形以表之
辟彊外戚傳留侯子張辟彊前賢亦無釋而學者相承
讀辟音如珪璧之璧彊爲彊梁猶言辟惡邪辟兵之類是也東齊僕射陽休之爲
兒制名亦取此按賈誼新書云昔者衛侯朝于周周行
人問其名曰衛侯辟疆周行人還之曰啟疆辟疆天子
之號也諸侯弗得用衛侯更其名曰啟然後受之若如

賈生此說辟當音爲開關之關强當音爲疆場之疆楚
有遠欵疆亦其例也古單用字多有假借不足爲疑又
漢濟南王名辟光世人亦讀爲壁復解釋云辟君也恐
此亦當取開關之義爲勝

隄氐言提封者謂提舉封疆大數以爲率耳後之學者
不曉輒讀提爲隄著述文章者徑變爲隄字云揔其隄
防封界故曰隄封按封籍之體止舉大數定其網陌其
言封者譬言堰埒以知頃畝何待堰堤浚始立畔乎正
當依其本字讀之不宜曲生異說也又隄防之隄字並
音丁奚反江南末俗往往讀爲大奚反以爲風流恥作
低音不知何所憑據轉相放習此弊漸行於關中其提
封本取提挈之義例作低音而呼隄防之字即爲蹄音
兩失其義良可歎息傳曰君子於其所不知蓋闕如也
苟不明練豈宜應說以誤將來

陂池東觀漢記述光武初作壽陵云今所制地不過二
三頃爲山陵陂池裁令流水而已按陂池讀如弔二世
賦登陂陁之長坂凡陂陁者猶言靡隨耳光武言不須
如前世諸帝高作山陵但令小隆起陂陁然裁得流泄
水潦不墊壞耳今之讀者謂爲陂池令得流水此讀非
也

楊豫謝承後漢書楊豫傳云豫祖父惲封平通侯惲子
會宗坐與臺閣交通有罪國除家屬皆徙酒泉郡又載
豫上書乞還本土其辭云臣祖父惲念安社稷忠不避
難指刺奸臣實心爲國遂致死徙按班書楊敞傳其載
爵位家居營產業起室宅以財自娛其友人安定太守
西河孫會宗與書誡戒之惲內懷不伏報會宗書辭語
不遜宣帝見而惡之惲坐腰斬妻子徙酒泉郡此惲先
失爵位然後被誅妻子被徙據敞傳及豫上書數說皆
同更無所異安得有子名會宗襲爵國除被徙事乎謝
氏既不詳其本稱引會宗失於故實又自載豫上書與
敘事相背交爲矛盾二三詭錯
計偕凡舉事立稱當依義理若遵古昔須得其衷班書
武帝元光五年徵吏民有明當世之務習先聖之術者

縣次續食令與計偕此言所徵之人縣別給食令上計之使俱詣京師耳而晉朝謂計簿為計偕意欲酌於故實乃所以彰其謬陋變偕為階了無義旨

戎昭果毅左氏傳曰戎昭果毅克敵為果致果為毅此言理戎之禮須明果毅而江南陳國制立官名有戎昭將軍果毅將軍此亦不經之甚譬易稱師出以律豈可便置師出將軍乎

宋書宋高祖弟道規二人同以道為名而鄰規各有別理史牒誤為憐字讀者就而呼之莫有知其本實余家當得宋高祖集十卷是宋元嘉時秘閣官書所載義訓不應苟取憐愛而已

憙憙熾盛也音與僖同故後漢趙憙字伯陽取此義耳末世傳字誤為喜字讀者不救因呼為喜宋高祖婦之兄弟臧憙昆季二人名從火憙亦音僖今人又謬為憙字而讀之為喜皆失其意沈約撰宋書乃更為憙制字以配欣喜之名是穿鑿也余家所得宋高祖集作臧憙字此明驗也且憙下施心是好意之意音虛記反不謂之憙也

錫跌蕭子顯齊書云太祖在淮修理城得一錫跌大數尺跌下有篆文莫能識者紀僧真曰何須辨此丈字此

尺跌下有篆文莫能識者紀僧真曰何須辨此丈字此自久遠之物九錫之微太祖曰卿勿妄言而顧野王撰符瑞圖據子顯齊書錄此一條錫跌謂錫玦亦具寫子顯書語但易跌字為玦字乃盡作玦形按此跌者謂若箕簨之跌今之鐘鼓格下並有之耳故其大數尺而有篆文安有論玦大小直云數尺為適廣狹為舉麤細乎又玦之體狀若半環以何為上以何為下而云下有篆字此之踈謬不近人情野王之於子顯年載近接非為遠隔且又跌之與玦形用不同若別據他書容有異說蕭氏非成則失不在顧矣豈書本乎

爾雅艾冰臺也艾一名冰臺此則今之用灸病灰二草名既不同稱類區別本非一物較然易了設使齊高謬談取會一時之應子顯不當著於史籍以誤將來學者詩云彼采葛兮一日不見如三月兮彼采蕭兮一日不見如三歲兮此之三章蓋詩人歷言葛也蕭也艾也以為興喻故毛傳云葛所以為絺綌蕭所以供祭祀艾所以療疾豈得又言葛與蕭艾惣

爲一物平未聞以艾灸神用蕭炙病斷可知矣

坼或問曰俗呼檢察探試謂之覆坼坼者何也荅曰當爲覆逴音敕角反俗語音訛故變爲坼耳按晉令成帝元年四月十七日甲寅詔書云火節度七條云火發之日詣火所赴救御史臺令史覆逴有不以法隨事録坐又云交互逴覆有犯禁者依制罰之此者謂超踰不依次第今所云覆坼亦謂乍檢乍否不依次歷履行之以出其不意耳今謂董卓爲董磔故呼逴亦爲坼是其倒也

副副貳之字副字本爲福字從衣畐聲今俗呼一襲爲一福衣蓋取其充備之意非以覆敗形體爲名也然而書史假借遂以副字代之副本音普力反義訓剖劈字或作疈詩云不坼不副周禮有疈辜並其正義也後之學者不知有福字翻以副貳爲正體副坼爲假借讀詩不坼不副乃以朱點發副字已乖本音又張平子西京賦云仲福帝居東京賦云順時服而設福並爲副貳傳寫訛舛永轉爲示讀者便呼爲福禄之福失之遠矣

蝭涅蝭亂樂按蝭者非法之曲不正之音爾非謂水中蝭黿之聲也又張平子東京賦云咸池不齊度於蝭咬

而衆聽或疑豈謂鼉鼈之聲乃與咸池相似乎是知淫
樂之聲矣

恫 今太原俗呼痛而呻吟謂之通喚何荅曰爾雅云恫
痛也郭景純音呻恫音通亦音恫字或作侗周書云恫
瘝乃身並是其義今痛而呻者江南俗謂之呻喚關中
俗謂之呻恫音同鄙俗言失恫者呻聲之急耳太原俗
謂恫喚云通此亦以痛而呻吟其義一也郭景純既有
呻恫之音蓋舊語耳

洋 問曰今山東俗謂衆爲洋何也荅曰按爾雅云洋觀
衆那多也

刃 問曰俗於殲山出刀于刃謂之略刃有舊義否荅
曰按爾雅云刻略利也張揖古今字詁云古作畧一本
作畧未知孰是此則殲刃使利故稱略刃耳

骽 問曰俗言溫爲骽骽豈溫意乎何以爭之荅曰按說
文解字云骽骨間黃汁也字林音丑尼反然則骽是骨
間汁故呼溫爲骽骽耳不宜爲寮也別有異意乎荅曰按爾雅云寀寮官也
寀或曰寀寮也別有異意乎荅曰按爾雅云寀寮官也
郭景純注云官地爲寀同官爲寮此則謂卿大夫因官
而得食地故謂之采地耳但古之經史采菜相通菜蔬
字頗亦爲采文采之字多或作寀非獨地也今之學者
見謂之采地字上或加草便爲給地以種菜更朋於俳
說焉

什器或問曰生生之具謂之什器什是何物荅曰此名
原起軍戎蓬謂天下通稱軍法五人爲伍二五爲什一
什之內共有器物若干皆是人之所須不可造次而廢
者或稱什物猶今軍行戍役工匠之屬十人爲火一火
內共畜器物謂之幕調度耳

猩 或問曰今之戎獸皮可爲褥者古號何獸何以謂之
戎荅曰按許氏說文解字曰戞貪獸也李登聲類音人
周反字或作猩詩云無教猩升木毛傳云猩屬也箋云

猩之性善登木爾雅云猩猩獑獑獸援郭景純注曰便攀援
也爾雅又云蒙頌猩狀郭注云即蒙貴也狀似蜼而小
紫黑色猩亦猵猴類耳按郭此說蓋蒙頌爲獸狀似猩
又上林賦云蜼玃飛猱蝯蛭蜩獑猩左思吳都賦云射猩
狸劉逵注云猩似猴而長尾尋據諸說驗其形狀戎即
猩也此字既有乘音俗語變訛謂之戎耳猶今之香茉
謂之香戎今謂猩別造狨字蓋穿鑿不經于義無取

絇 或問曰蒲州盛酒瓶謂蒲絇何也荅曰此瓶既從遠
來運致非易恐其破損故以蒲索纏之按爾雅云絇紋
也詩云宵爾索絇即是其義此瓶爲加蒲索故謂之蒲

〔貤〕或問曰今俗重沓布物一兩次謂之一貤兩貤何也荅曰許氏說文解字云貤重次第物也字林音弋豉反此則與今所道相當又詩云葛藟施于條枚義兼訓移音亦爲貤蓋爲延福其上亦重次第之意焉蓋假借施字爲之耳司馬相如上林賦曰貤以王陵亦其義也俗音訛舛故轉爲弋亦猶輕易之易鄙俗或爲曳音究其根本當言一貤兩貤今語亦有此作俗音者

〔趺〕或問曰今山東俗謂伏地爲趺何也荅曰趺者俯也

按張揖古今字詁云頫俯今俗俛也許氏說文解字曰頫低頭也太史卜書頫仰字如此斯則呼俯音訛故爲趺耳

〔俾〕問曰俗謂聽之使去爲不使何也荅曰按爾雅云俾使也書云有能俾乂詩云俾爾戩穀之類是也故俗云俾使疾之口音訛若云不使爾

〔底〕問曰俗謂何物爲底丁兒反底義何訓荅曰此本言何等物其後遞省但言直云等物耳等字本音都在反又轉音丁兒反左太沖吳都賦云昉曀無數膏腴兼倍原隰殊品寮隆異等蓋其證也今吳越之人呼齊等皆爲

反今爲欠者本爲歠耳

〔木〕或問曰今所謂木鍾者於義何取字當云何荅曰本呼木章音訛遂爲鍾耳古謂大木爲章故漢書云貨殖傳云千章之荻謂荻木千枚也其將作屬官有主章署掌材木又古謂勞姑爲姑章今俗亦呼爲姑鍾益知章音皆轉爲鍾

〔若柯〕問曰俗謂如許物爲若柯何也荅曰若干謂且數也禮云始服衣若干尺矣班書云百加若干並是其義干音訛變故云若柯也

〔楊〕問曰俗呼姓楊者往往爲盈音有何依據荅曰按晉

均漢書音義反楊惲爲由嬰始此則知楊姓舊有盈音蓋是當時方俗未可非也

椎問曰關中俗謂髮落頭禿爲椎何也答曰按許氏說文解字云髺髮墮也呂氏字林玉篇唐韻並直垂反今俗呼髺音訛故爲椎耳

鍼問曰今官曹文案於紙縫上署記謂之款縫者何也答曰此語言元出魏晉律令字林本作鍼刻也古未有紙之時所有簿領皆用簡牘其編連之處恐有改動故於縫上刻記之承前已來呼爲鍼縫今於紙縫上署名猶取舊語呼爲鍼縫耳此義與款不同不當單作款字

耳

埒問曰今俗監檢田畝知其所穫恕計大數謂之埒田而官文書乃作耒字其義定何訓解答曰此謂程試頃畝束數以知斛斗多少舉其大故謂之率而率字有律音俗語訛替因謂之埒耳字當作率音宜爲律力筆反今人不詳本意爲其語涉田農故用耒耜之字非也

聆問曰今俗買瓦器以枚敲之知其全破善惡謂之爲聆此義何也答曰案說文解字云聆聽也聲類音力丁反班孟堅幽通賦云妣聆呱而刻石左太沖魏都賦云二嬴之所曾聆是也瓦破壞者漸嘶惡須一一擊而聽之故呼聆瓦耳字當作聆音訛

誼議或問誼議二字今人讀爲宜音得通否答曰書云無偏無陂遵王之誼無偏無黨王道蕩蕩詩云或湛樂飲酒或慘慘畏咎或出入諷議或靡事不爲故知並有宜音

名字或問曰今人或稱字而不稱名其故何也答曰名以正體字以表德禮云子生三月父始孩而名之男子二十冠而字故知先名而後字也又云父前子名君前臣名子於父母則自名據此益知常所稱者是名非舉字也孔子大聖言必稱名丘問有國有家者丘亦恥之

丘未達不如丘之好學也此蓋與弟子等言未有稱仲尼者其七十弟子及春秋卿大夫固並稱名亦不可勝載至如漢高祖之潛豐沛人皆謂之劉季項羽之都彭城舉俗呼爲項羽若其自稱則云今邦之業所就孰與仲多皆將相諸君與籍力也爰種說其季父盎云絲能日飲霍顯令淳于衍殺許后云我亦欲報少君此皆舉著於篇籍筆跡存乎紙素在身自述必皆稱名他人褒美則相呼字傳曰周人以諱事神名終將諱之不言諱字也王父字或以爲族不得用名也考諸典故稱名爲

是

複名問曰人或有複名單稱者於理云何荅曰複名單稱乃是流俗之事苟遂便易不思立名本旨且依禮文二名不偏諱今若偏舉安得不諱乎若嫌二名頗多則舉俗皆須爲單名矣至若伯陵稱陵季前稱前雖少一字義或可通又如長壽稱壽延年稱年求其本義已有所失乃有無恤稱恤不違稱違去病稱病葉疾稱疾白黑相反更相戲弄隋大業中出勑斷單稱複名深得物理而委巷之徒不曉其意便謂朝廷禁止單名其幼少已來不爲複名者賴史加增以爲順旨曹莫之悟

匡謬正俗卷第六

故秘書監瑯琊縣開國子顏師古撰

反扶萬反 張衡西京賦云長廊廣廡連閣雲蓼開庭詭異門千户萬重閨閤轉相踰延望叫窈以徑廷眇不知其所反是反有扶萬音矣今關中俗呼回還之反亦有此音

礙張衡東京賦云祈禳禍災蓋謂求福而除禍耳素說文解字曰禳福也字林音戈仝反字本作禳從示從虜音斯從虎者故作虢耳今之讀者不識虢字義訓乃呼爲神祇之祇云求神而卻災或改禳字爲禓禘者祭名又夾之也

忽忘皆音 又云堅冰作於履霜最木起於蘖栽昧旦丕顯後世猶怠況初制於甚泰服者爲能改哉漢帝納梁詩云日月星辰和四時梁王云駿駕四馬從梁來自斯已下同用一韻而執金吾云徼道宮中禁隧怠又曹朔作後漢敬隱后頌述宋氏之先云實先契而佐唐湯受命而創基二宗儼以久饗盤庚儉而弗怠是怠懈之字通有苔音矣

免左傳說晉討趙同趙括而武從姬氏畜于公宮以其田與祁奚故韓厥言于晉侯曰成季之勳宣孟之忠而

無後爲善者其懼矣三代之令王皆數百年保天之祿
夫豈無辟王賴先哲以免也蓋言三代亦無邪辟之君
但賴其先人以免禍難故得不危亡而歷祚長久今何
得不思趙衰趙盾之功德而立後乎故晉侯立趙氏而
反其田爾潘安仁西征賦云平失道而東遷繄二國而
是祐豈時王之無辟賴先哲以長懋懋訓勉勵之勉旣
改左傳本文於襄未爲允愜

黃巷西征賦又云發閼鄉而警策愍黃巷以濟過黃巷
者蓋謂濟關之外深道如巷以其土色正黃故謂之黃
巷爾遇此長巷即至潼關此巷是古昔以來東西大道
年代經久車徒輻湊飛塵飄散所以極深隋帝惡其滯
險恐有變故始移大道去巷遂高更開平路耳今其故
跡猶存而說者不曉巷之意不知其處安在乃曰巷當
爲巷音去權反解云今閼鄉西黃天原是按郭緣生述
征記曰皇天塢在閼鄉東南或云衛太子始奔禪位仰
呼皇天百姓憐之因以名塢又載延之西征記曰皇天
固去九泉十五里據此而言黃天原本以塢固得名自
有解釋又在舊閼鄉潘生自秦之東不得先發閼鄉始
沂黃巷也且閼鄉之側行道乃在乎平川非邇原也此
爲穿鑿妄生意見且賦本千萬有作卷字者乎後生好

若但言音鳳恭顯不如蕭曹邴魏安足以明激勸乎且
隸書之言未爲典故安所取詳
尸韓又云感市間之蔽井頹尸韓之舊處丞屬踪而守
闕人百身以納贖豈生命之易投誠惠愛之洽著按班
書趙廣漢傳云廣漢下廷尉獄吏民守闕號泣者數萬
人或言臣生無益于縣官願代趙京兆死使得牧養小
民廣漢竟坐腰斬而韓延壽傳云延壽棄市吏民數千
人送至渭城老小扶持車轂爭奉酒炙延壽不忍拒逆
人人爲飲酒石餘使掾吏分謝送者遠苦吏民延壽死
無所恨百姓莫不流涕安仁諭延壽之死所舉廣漢之

請代則用事之不審蓋亦爲文之瑕纇焉

彡髟潘安仁秋興賦云班鬢髟以承弁素髮颯以垂領讀者皆以髟爲杉音拔許氏說文解字云彡毛飾畫之文也象形字林音山廉反此字既訓形飾所以形及彫字並從彡說文解字髟長髮髟髟也從彡字林音方周反此字既指訓髮貌所以彡髮之屬字皆從髟字安仁之辭正合義訓今讀秋興賦當音方周反不得謂之彡也

奚斯詩僖頌云新廟奕奕奚斯所作蓋言奚斯置造此廟而王延壽靈光殿賦云詩人之賦感物而作故奚斯詩爲奚斯所作既無所據與本義乖矣

匡謬正俗　卷七　四　雅雨堂

頌僖歌其露寢陳思王承露盤銘序云奚斯頌魯謂此詩爲奚斯所作既無所據與本義乖矣

假楚詞云聊假日以娛樂此言遭遇幽厄中心愁悶假延日月苟爲娛耳今俗猶言假日度時故王粲登茲樓以四望聊假日以消憂取此義也今之讀者不尋根本改假爲暇失其意矣原其辭理豈閑暇之意乎

歌左貴嬪晉元后誄云內敷陰教外毗陽化綱繆庶政密勿夙夜恩從風翔澤隨雨播中外禔福遐邇詠歌皆云古賀反斯古之遺言也

渚爾雅云小洲曰渚小渚曰沚此蓋水中之高處可居者耳詩云鴛鴦飛遵渚言傍洲渚之間而劉孝標辨命論云三閭沈骸湘渚按屈原赴汨羅而死謂深水處非洲渚也

匡謬正俗　卷七　五　雅雨堂

河辨命論又云楚師屠漢卒睢河鰌其流按史記班書楚敗漢軍於睢上多殺士卒睢水爲之不流本非河上去河遠矣

穢傅毅郊祀頌云飛紫烟以奕奕紛扶搖乎太清既敬祀而欣德降靈福之穰穰又張衡作華山堂闕碑銘云經之營之不日而成匪奢匪儉惟穀是程匪豐匪約惟禮是榮度恭禋祀黍稷惟馨神具醉止降福穰穰然則穢穰字亦當音而成反今關內閭里呼禾黍穰穰音猶然上今俗呼上下之上音盛按郭景純江賦云雹布餘糧星離沙鏡青綸競紜縛組爭映紫茎睒以叢被綠苔襲駁乎研上石帨蒙龍以蓋廬蓋聲近而字異實時出而漂決此則上有盛音也

激今俗呼激水箭音爲吉躍反按張平子西京賦云翔鵾仰而弗逮況青鳥與黃雀伏櫺檻而頻聽雷霆之相激郭景純江賦云虎牙嶸竪以屹崒荊門闕連而磐礴回淵九迴以騰盪流雷响而電激駭浪暴灑驚波飛薄此則激字有吉躍音也

中古艷歌曰閶葦自生香生于大道傍十月鉤簾起并在東薪中中之當反音張謂中央也猶呼音入耳今山東俗猶有此言蓋所由來遠矣

兎張正見賦云投兎死良犬烹今云傷狡兎情斯不當矣侯被執數云狡兎情按淮陰侯韓信詩曰所悲雲夢澤偏傷狡兎情斯不當矣

蜼郭璞山海圖讚曰嘉茲尤物才捷過於蜼而則自戀棄乃以尾厥形雖陋列象宗彝此則雅有上聲音也

基又云應地配龍因緣而躍雖欲登天雲罷陸舞枝非所憎雖以久託此則基曬之暴有灣音矣

上又云非方赤丈雖精是炳旱則高翔鼓翼陽景集乃字解御宿者即云御膳珍羞所出釋藥宿者則曰池藥同音義宿一讀斯不然矣

匡謬正俗　卷七　七　猶雨堂

幹蓋幹蓋柄也義亦訓轉聲類及字林並音管貫誼鳩烏賦云幹流而遷張華勵志詩云大儀幹運皆轉也楚詞云蔽雄焉繫天極焉加此亦義與幹同字則爲蔽故知幹蔽二音不殊而近代流俗輒改爲掩掩音烏活反

賑爲腐陋按陸士衡思賦云悲夫天地之驟盛運二儀以相幹遺朱光於濟谷靡傾蓋於岐坂時方至其換忽歲既去而晚晚以此驗之非掩明矣

賁賁字訓貸聲類及字林並音埶古讀皆然而近代學者用劉昌宗周禮音蚡讀賁字爲時夜反不知昌宗何以憑據其音蚡讀賁字爲時夜反不知昌宗何以憑據其音蚡讀賁字爲時夜反不知昌宗何以憑據其

太沖嬌女詩云衣被皆重池即其證也今人被頭別施帛爲緣者猶謂之被池此證亦有緣故得池名耳俗間不知根本競爲異說或作褫持字皆非也

渴罩問曰太原俗謂事不妥帖有可驚嗟爲渴罩何也

荅曰禮三年問曰至於燕雀猶有嘵嘵之類焉徐仙明音張流反嘵音子由反此言燕雀見其傷類死亡悲痛驚愕相聚集吟噪也彼處士俗謂雀聚噪爲雀刺音

竹孝反此亦古之遺言故呼可驚之事爲單爾

幾頭問曰山東俗新沐浴飲酒謂之幾頭此義何也

荅曰字當作機音譏機謂福祥也按禮云沐稷而祭粱發而炊作樂盈氣也此謂新釀沐體虛故更進食飲而又如樂以自輔助致福祥也此蓋古之遺法也

怒音敷怒字古讀有二音詩云君子如怒亂庶遄沮君子如祉亂庶遄已憂心殷殷念我土宇我生不辰逢天僤怒離騷云忽奔走以先後及先王之踵武荃不察余之中情反信讒而齌怒此則讀爲上聲也詩云亦有兄弟不可以據薄言往愬逢彼之怒念彼共人睠睠懷顧豈不懷歸畏此譴怒此則讀爲去聲也略舉數條其例非一今山東河北人讀普但切知怒有去聲不言本有二讀

曾不尋究失其真矣

殿研問曰今俗謂人强忍堅抗爲殿研上丁見反下五見反其義何也荅曰殿者猶春秋殿師之義言其無所畏懼不退縮耳研者研摩抗拒與前人爲敵或總言殿研

差或問曰今官曹文書科發士馬謂之爲差差者何也荅曰詩云既差我馬毛傳云差擇也蓋謂揀擇取强壯者今云差科取此義亦言揀擇取應行役者爾

兩量或問曰今人呼履爲屐屩之屬一具爲一量於義何取荅曰字當作兩詩云葛屨五兩者相偶之名屨之屬二乃成具故謂之兩兩音轉變故爲量耳古者謂車一乘亦曰一兩詩云百兩御之是也今俗音訛往往呼爲卑若干量

章佔或問曰今市井之人謂算科量度爲章佔有何義荅曰周書費誓云我商賚汝孔安國注云我則商度汝功賜與汝也徐仙音商章然則商字舊有章音所云章佔者即商佔也謂度其貴賤當其大小所堪爾

受授或問曰年壽之字北人讀作授音南人則作授音何者爲是答曰兩音並通按詩云南山有栲北山有杻樂只君子遐不眉壽此即音受稽康詩云頤神養壽散髮巖岫此即音授也

西今俗呼東西之西音或爲先按王延壽靈光殿賦云朱柱熙儻于南北蘭芝婀娜于東西祥風翕習以颯遝激芳香而常芬神靈狀其棟宇歷千載而彌堅音均義訓繫著故許氏說文解縣字從県音亦或作炫書音義反西爲遝是知西有先音也

番或問曰今之宿衛人及于官曹上直皆呼爲番音翻于義何取答曰按陳思王表云宿衛之人番休遞上此言以番次而遞休以番次而遞上字本爲幡文案從省故番耳

句鉤或問曰今之官書文按檢覆得失謂之爲勾音構何也答曰字當作鉤今從徑易故省金耳簿領之法恐其事有枉曲月日稽延故別置主簿錄事專知覆檢其訖了者即以朱筆鉤之鉤字去釜故爲構音耳原其根本以鉤音也

斃斃者仆也音與弊同斃斃所者屈伸欲死之貌音贊錫

字義既別音亦不同今關中俗呼斃皆作贊音遂無爲弊讀者相與不悟

逢逢姓者蓋出于逢蒙之後讀當如其本字更無別音今之爲此姓者自稱乃與龐同音按德公士元所祖自別殊非伯陵尹父之裔不應弃其本姓混茲音讀乃猥云逄姓之逢與逢遇字別妄爲釋訓何取據乎

縣寰字縣州縣字本作寰後借縣字爲之所以謂其字者義訓繫著故許氏說文解縣字從県音亦或作炫與寰同故有假借末代以縣代寰遂更造懸字下輒加心以爲分別按禮記云縣弧于門又天子宮縣諸侯軒縣諸如此類樂縣之字豈有心乎斯可明矣左太沖魏都賦云殷殷寰內此即言字寰耳讀者不曉因爲別說讀之爲環則妄引乖繞之義斯不當矣

苟苟者蝹合之稱所以行無廉隅不存德義謂之苟且而今之流俗便謂無恥之人行類豬狗每爲方幅則呼苟爲犬且更以戲弄爾

鄙人或問曰愚陋之人謂之鄙人何也答曰本字作否否者塞固不通之稱爾音與鄙同詩云鳴呼小子未知

臧否匪面命之言提其耳臧者善也否者惡也故以相對書云否德忝帝位而司馬子長撰史記改否爲鄙以其古同故用鄙字自爾已來因循鄙人又問曰鄙非惡之謂邪美好者謂之都言習與京華之典則醜陋者謂之鄙謂守下邑之愚敝不其然歟荅曰非也都者自是閑美之稱詩曰不見子都乃見狂且又云洵美且都楚辭云此德好閎習以都皆非上京之謂也曹攄云肉食者鄙孔子曰鄙夫可以事君也與哉出辭氣斯遠鄙倍矣漢武帝詔賢良曰性命之情或天或壽或仁或鄙其仲舒對策曰堯舜行德則民仁紂行暴則民鄙夫

鄙朴庸人曹大家女誡序云鄙人愚闇受性不敏皆非田野之謂也至如詩有都人士篇者此自別指都邑爾後文士論敘觀遊皆云都人士女直述其般盛亦無繫于賢愚也蹈道則爲君子違義則爲小人豈必耆邑之人皆能賢智邊鄙之士悉頑劣詳而言之則不通矣被庳或問曰今俗人云高被者何以謂下爲被有訓義不荅曰左傳曰宮室卑庳音婢切曰智崇禮卑崇效天卑法地音亦爲婢今呼被者此蓋庳聲之轉爾

摹姑或問曰小兒癟病謂之摹姑何也荅曰此謂巫蠱蠱之罪遂及貴戚故其遺言偏于二輔至今以爲口實也

訛轉爲摹姑此病永即殞斃而澱愗不除有似巫祝厭蠱之狀故祭酹出之或云漢武帝末年多所禁忌巫蠱

砢麼或問曰俗謂輕忽其事不甚精明爲砢麼上力可反下莫有何義訓荅曰莊子云長梧封人曰昔余爲禾而鹵莽之莽音莫古反則其實亦鹵莽而報予芸而滅裂之則其實亦滅裂而報予郭象注曰鹵莽滅裂輕脫不盡其分也今人所云鹵莽或云滅裂者蓋出於此但流俗訛故爲砢麼耳

骨鹿問曰俗謂鶻爲骨鹿此語有何典故荅曰爾雅云鶻麋鶻然則鶻一名鵘今人云骨鹿者是鵘鹿耳以鹿配鵘者蓋象其鳴聲以呼名之亦由子規鴂鵙鷓鴣鴂之類也今山東俗謂之鵘此亦象其鳴聲固知字並爲鵘不得呼爲骨傍輒加鳥者此字乃是鶻鵘不關鶻事也

歷底問曰諺云賊無歷底中道回謂內應導引爲歷底何也荅曰按周禮有狄鞮氏掌譯蠻夷之言禮云五方之民言語不通嗜欲不同達其志通其欲東方曰寄南方曰象西方曰狄鞮北方曰譯此蓋謂譯導相因耳今言外人來相練悉不能來爲賊盜因籍當家有人導引

依其衡要孤虛故謂之狄鞮也俗語音訛變言歷底耳

門限問曰俗謂門限爲門蒲何也荅曰按爾雅云替廢之閾郭景純注曰門限也音切今言門蒲是枝聲之轉耳字宜爲枝而作切音

替問曰新故交代謂之爲替何也荅曰按爾雅云替廢也有云毀於西鄉又向對之向古文典籍卒無向字尋其音趣本因鄉字始有向音今之向字若於六書自是北牖耳詩云塞向墐戶是也

迴迴遠之迴今俗讀之音户鎑反按潘岳西征賦云覽七王之驕淫窺南巢以投命坐積薪以待然方指日而比盛人度量之乖舛何相越之遼迴以韻而言或有此音矣

上下荀爽與李膺書云舍館上下福祚日新此蓋古來

行務令訓典舉余躳正大改違失凶爾始爲替代之字

自茲已後莫不化爲顧字絕矣又鞮鞻之鞮說文反 自有正文鞮下鞻脊義亦無異今既見替代字如此遂作替脊失其義旨此鞻非謂交代以替脊背較然可知矣

樂石或問曰秦始皇嶧山刻石文云刻茲樂石樂石何也荅曰許慎說文解字曰磬樂石也樂石即磬也禹貢稱徐州嶧陽孤桐泗濱浮磬言泗水之濱有石可以爲磬蓋秦之所刻即是磬石近泗濱故謂之樂石爾所以獨嶧山之文以稱之他刻石文則無此語也而近代文士遂惣用碑碣之事蓋失之矣

享或問曰俗呼某人處爲某享此又何也荅曰此是鄉聲之轉耳鄉者居也州鄉之鄉取此爲義故子產有云毀於西鄉又向對之向古文典籍卒無向字尋其音趣本因鄉字始有向音今之向字若於六書自是北牖耳詩云塞向墐戶是也

迴迴遠之迴今俗讀之音户鎑反按潘岳西征賦云覽七王之驕淫窺南巢以投命坐積薪以待然方指日而比盛人度量之乖舛何相越之遼迴以韻而言或有此音矣

上下荀爽與李膺書云舍館上下福祚日新此蓋古來

人士致書相問之常辭耳凡言上下者猶稱尊卑惣論也此類非一是以王逸少父子與人書每云上下數動靜上下咸宜上者屬於尊親下者明謂子弟爲論及彼之尊上所以上字皆爲繇關而江南士俗近招承與人言議及書翰往復皆指父母爲上下深不達其意耳

孟仲叔季元者始也孟者長也伯仲叔季亦以次序相承是以古人立名字多依此爲義理元將仲將元方季方孟丙仲壬孟堅仲叔伯符仲謀之類是也今流俗君子不思其義或兄弟四五同稱一伸昆季十數但連一叔夫之遠矣

扃鉉者鼎之耳易稱金鉉玉鉉是也扃者關也禮云入戶奉扃今之宮中猶呼門戶短關以關鈕者爲門扃又左傳云楚人基之脫扃莊周云唯恐緘縢扃鐍之不固皆謂鈐扃之內小關者爾而通借器有鼎扃者字或亦作鼎謂橫關之物以扛舉之耳所以貫鉉非即鉉也而先儒說者讀扃爲鉉合作一物失之遠矣若謂鉉非鼎耳者易辭不應云黃耳金鉉據此而言非鼎明矣

示許氏說文解字解示字云天垂象見吉凶所以示人從二垂日月星也蓋觀乎天文以察時變示神事也所以福福穢祥神祇之字皆從示而周官古文所論神祇皆以爲示字蓋古從省借耳今之學者不知示字本義便同福祥之屬字皆從示乃云祇旁立字此不究其源也

仇怨偶曰仇義與讐同嘗試之字義與曹同遑迎之字義與要同而音讀各異不相假借今之流俗徑讀仇爲讐讀嘗爲曾讀遑爲要殊爲爽失若然者初字訓始宏字訓大淑字訓善亦可讀初爲始讀宏爲大讀淑爲善邪

愈愈勝也故病差者言愈詩云政事愈靡愈敗雖云不侵今愈疏此愈並言漸就耳文史用之者皆取此意與病

愈義同而江南近俗讀愈皆變爲踰踰內學者遞相放習亦爲難解

舍舍字訓止訓息也人舍屋及星辰次舍其義皆同論語云逝者如斯夫不舍晝夜莊周云晚夕不止息耳莊周云百舍重趼謂在道多止息耳今人皆不言舍盡改音捨違義借讀於理解謬

飭飭者謹也敬也音與勅同字從食從力其飾飾之字從巾者云飭天之命月令云飭喪紀考功記曰飭力以長地財謹按呂后詔稱高皇帝匡飭天下武帝詔稱飭天地之性人爲貴漢書賈誼傳稱飭禮義以待下諸如此勅文籍有用飭者其意義皆如此勅音止謂借飾爲飭耳

皆同曲學之士不能詳別遂使書寫訛謬飾飭兩字混而爲一並食傍作芳緣或知有勅音止謂借飾爲飭耳全不辨者悤讀爲飾蓋大失之矣

陵遲蔡南問乾鑿度云王道陵遲何謂陵遲董勛答曰舒疾有節禮云喪事雖遠不陵節是王道越於遲節言教不行也按陵爲陵阜之陵而遲者遲遲微細削小之義今俗語猶然又遲即夷也言夷通用書稱遲任有言曰遲字音夷亦音遲淮南說馮夷河伯乃爲遲字史籍或言陵遲或言陵夷其義一也夷者平也言陵阜漸平喻王道弛替耳越於遲節曲而未允

獻左氏傳蔡南問北平侯始獻左氏傳北平侯從誰得之董勛答曰諸奇書左傳周禮之屬悉從河間王所得也按許氏說文解字序云北平侯張蒼獻左氏春秋傳書張蒼本以客從高祖歷位諸侯相御史大夫蓋凡好書無所不觀無所不通孝文四年爲丞相百餘歲孝景五年薨而河間獻王景帝之子校其年月不相及殆非獻王所得明矣

禽或問易云失前禽唯謂鳥耶及其獸耶董勛答曰凡鳥未孕者爲禽鳥獸通耳按言通是也未孕非也禽者收禽挾囚漢高祖云此其所以爲我禽諸如此類皆爲取禽制於人不別孕與未孕禮云猩猩能言不離禽獸於人亦取禽制之義豈又辨孕育哉爾雅云二足而羽謂之禽四足而毛謂之獸自是惣別飛走大名與禽制之義不相妨也

關雎蔡南問詩關雎尸鳩於今何鳥董勛答曰舊說云關雎白鷺尸鳩鵴鴿未之審按關關和聲雎鳩王雎詩序惣攝句內二字以爲篇名耳不得即呼雎鳩爲關雎也譬猶交交桑扈豈爲交桑乎于嗟乎騶虞豈可謂于騶耶問者混糅荅又不析俱失之矣

傳曰男贅大者玉帛小者禽獸豈論孕不孕乎又傳稱收禽挾囚漢高祖云此其所以爲我禽諸如此類皆爲取禽制於人不別孕與未孕禮云猩猩能言不離禽獸義與誅同此說亦未盡理

殊死或問曰每見赦書或云殊死以下或云死罪以下爲有異否何謂殊死董勛荅曰殊異也死有異死者大逆族誅梟首斬腰易有焚如之刑也漢高帝初興之際死罪已下是爲異死者不赦之世祖始起赦殊死以下是謂異死者皆赦也按拥殊死絞刑也云殊死者絞縊刑也云殊死者身首分離死內之重也非取殊異爲名又漢高帝五年赦天下殊死已下何言不赦乎漢令云蠻夷有罪當殊之而應劭釋云殊之者死也

扶目應劭風俗通義云吳王夫差大敗齊于艾陵還誅于胥取其身流之江扶其目東門曰使汝視越之入吳也按史記吳子胥傳吳世家及越絕等諸書子胥本諫夫差伐齊稱越之在吳心腹之疾越不爲沼吳其泯矣齊之於我疥癬耳夫差不聽子胥曰嗟乎吳朝必生荊棘麋鹿遊于姑蘇之臺夫差乾敗齊師而還賜子胥劒以死子胥曰扶吾目著于東門以視越之入吳此是子胥知越必滅吳怨其言之不用耳夫差以不信其言故殺之寧有夫差肯自云越當入吳而令子胥目視此語

謬矣

無慧又釋無慧云上古之時草居露宿慧嗤人蟲也莫食人心人每患苦之凡相問曰無慧乎非謂疾也按爾雅云慧憂心也楚辭九辨云還及君之無慧豈謂不被蟲嗤乎漢元帝詔貢禹曰今生有疾何慧不已乃上疏乞骸骨此言病何憂不差而乞骸骨豈又被蟲食心耶凡言無慧謂無憂耳安得食人之蟲怨名慧乎

圂稱陳留風俗傳自序云圂公之後圂公爲泰博士遊地南山漢祖聘之不就惠太子即位以圂公爲司徒自也公當秦之時避地而入商洛深山則不爲博士明矣又漢初不置司徒安得以圂公爲之乎且呼惠帝爲惠太子無意義孟舉之說實爲鄙野近代草萊末學之人多喜自撰家譜處置昭穆妄稱爵位至有云黃帝時爲御史大夫周宣王時爲丞相漢光武時爲相州刺史不知本末轉相誑耀皆此類也又云呂伯成哀之時兄弟三人並爲丞相按班書紀傳及百官表成哀之時無丞相姓呂者而云兄弟三人爲之何所取哉謬甚多難以具舉

嬰臭陶宏景注本草云蒲萄作酒云用其膠汁又說即是江南嬰臭恐如北土枳之類橘耳按蒲萄酒即其多驟而釀之安得膠事嬰臭與蒲萄相類殊別江南自是蒲萄北土兼有嬰臭斯則非一物明矣

稻秫本草有秫米稻米稷米三者並別出而體不同陶宏景注秫米云此即今人以作酒及糖者方藥不止用噍嚼以塗漆劑及釀酒諸藥膠耳注稷米云道家方藥有俱用稻米秫米即是兩物云稻米糠白如霜今江東無此皆通呼粳米爲稻米者即今之秔米耳不知其色類復云何按本草所謂秫米者即今之粳米耳不知其米亦爲秫不識稻是秫故說之不曉許氏說文解字曰秫稷之粘者稻稌也沛國謂稻爲稌又急就篇云稻黍秫稷左太沖蜀都賦云粳稻漠漠益知稻即秫共粳並出矣然後以稻是有芒之穀故於後通呼粳秫惣謂之稻孔子曰食夫稻周官有稻人之職漢置稻米使者此並非指粳稻秫之一色所以後人混撰不知稻本是粳耳

沙苑本草云防風出沙苑川澤及邯鄲琅琊上蔡陶宏景注云郡縣無名沙苑者按今同州沙苑之內猶有防風此乃古昔已來土宜所出故本草稱之耳自晉東徙

區宇分崩揚越之地與三輔隔絕所以彼人不識沙苑
陶公生長江南閒有此惑乃於郡縣名求之竟不知處
蓋亦尺有所短乎
苦菜本草云苦菜味苦名荼一名游東生益州川谷
及山陵旁陵冬不凋死陶公宏景注云疑此即今茗茗
一名荼又令人不眠今陵冬不凋而嫌其止生益州益
州乃有苦藏耳相如藥錄云苦菜三月生扶疎六月華
從葉出八月實落根後生冬不枯今茗極似此按此苦
菜即詩人所稱誰謂荼苦荼音塗其狀全似苦蘵而細
葉斷有白汁味極苦陵冬不凋相如所說正得體狀近

之矣以其一名荼乃將作茗巧說滋蔓秖增煩惑且本
草說其主療疾病功力甚多茗草豈有此效乎
今來諸人無識之者今吳蜀之俗謂苦菜者即爾雅所謂
藏黃蘗爾陶公雖知俗呼苦藏為苦菜而不識其苦菜
又名荼耳本草有陳廩米陶宏景注云此今久倉陳赤者下
飯米本草注云此即今常所食米前陳陳廩米亦
係有稜米宏景又注云此即今常所食米前陳陳廩米亦
是此種以廩給軍人故曰廩耳按陳廩米正是陳倉米
廩即是倉其義無別陶公既知已久入倉故謂之陳而
不知呼倉為廩改易本字妄以廩給為名殊為失理
羹牆王叔師注楚辭招魂云有菜曰羹無菜曰牆案禮

云羹之有菜者用棘其無菜者不用棘又蘋藻二物即
是鉶羹之芼安在其無菜乎羹之與牆烹者以異齊調
和不同非係於菜也今之膳者空菜不廢為牆純肉亦
得名羹皆取於舊名耳

埤雅二十卷

（宋）陸佃撰

明成化十五年劉廷吉刻嘉靖二年王俸重修本

埤雅二十卷浙江巡撫採進本

宋陸佃撰。佃字農師，越州山陰人。少從學於王安石。熙寧三年擢進士甲科，授蔡州推官，選爲鄆州教授。召補國子監直講，歷轉至左丞。未幾罷爲中大夫，出知亳州。卒於官。事蹟具宋史本傳。史稱其精於禮家名數之學，所著埤雅禮象春秋後傳之類凡二百四十二卷。王應麟玉海又記其修說文解字，其子宰作此書序，又稱其有詩講義爾雅註。今諸書並佚。其爾雅新義僅散見永樂大典中，文句譌闕，亦不能排纂成帙。傳於世者惟此書而已。凡釋魚二卷，釋獸三卷，釋鳥四卷，釋蟲二卷，釋馬一卷，釋木二卷，釋草四卷，釋天二卷。刊本釋天之末註後闕字。然則併此書亦有佚脫，非完本矣。宅序稱佃於神宗時召對，言及物性，因進說魚說木二篇。後乃並加筆削。初名物性門類。後註爾雅異更修此書，易名埤雅，言爲爾雅之輔也。其說諸物大抵略於形狀而詳於名義，考究偏旁，比附形聲，務求其得名之所以然。又推而通貫諸經，曲證旁稽，假物理以明其義，中多引王安石字說。蓋佃以不貳出安石，晁公武讀書志謂其說不專主王氏，亦似特立。殆未詳檢是編，誤以論其人者論其書歟。觀其開卷說龍一條，至於謂會公亮得龍之脊，王安石得龍之瞳，是豈不尊安石者耶。然其詮釋諸經，頗據古義，其所援引多今所未見之書，其推闡名理，亦往往精製。謂之馭雜則可，要不能不謂之博奧也。

埤雅序

嘉祐前經義之未作也先公獨以說詩得名其於鳥獸草木蟲魚尤所多識暇寧後始次經術革詞賦先公詩講義遂成傳於時學校手相筆受如恐不及元豐閒預修說文因進書獲對神考雅言至於物性先公數奏稱旨德音稱善且恨古未有著爲書者先公又奏臣嘗試寫之未成未敢進也天意欣然便欲見之因進說魚說木二篇自是益加勤加搜訪始得其全集筆削既物性門類編纂將終而永裕上賓矣先公於前兵部尚書杭滅徐卓襄公之家遂命工重刻宣和舊書同寅劉君延吉勤加搜訪始得其全集於前兵部尚書杭滅徐卓襄公之家遂命工重刻宣和七年歲行當時矣厥後五世孫寧又刻諸贛州郡庠屢經兵燹書多殘缺迄今百有餘年未覩旋亦補外所至以平易疏民故其事簡政清因得專意論譔既注爾雅乃廣此書號埤雅言爲爾雅之輔也埤雅比之物性門類益愈精詳文亦簡要先公作此書自物始終僅四十年不獨俾極羣書而裳父牧夫百工技藝下至輿臺皂隸莫不諏詢苟有所聞必加試驗然後紀錄則其深微淵諡宜窮天下之理矣後有博雅君子覽之當自知其美焉宣和七年六月旦謹序

重刊埤雅全集序

孔子嘗語門人以學詩之益有曰多識於鳥獸草木之名宋儒陸佃因著埤雅二十卷皆說詩之緒餘而博書自釋魚至釋天九二卷已序其著書始末刻於極六經子史之旨厥後五世孫寧又刻諸贛州郡庠屢經兵燹書多殘缺迄今百有餘年未覩宣和舊書同寅劉君延吉勤加搜訪始得其全集於前兵部尚書杭滅徐卓襄公之家遂命工重刻次傳屬余序引諸卷首夫萬物之理原於天造化發育之初人與物同具斯理也故物之飛潛動植精粗美惡小大輕重萬有不齊而人推言其性情皆可得其所以然之故者無他一理之貫也古聖賢究極斯理之原明物察倫酬應萬殊幸能盡人物之性而贊化育參天地極其功用之大皆妙吾一心之理也人師聖賢以為學誠能窮格萬物之理以實體諸身則天人物我之間視之豈有二乎況余觀是集中釋龍之變化本易乾六爻潛見飛

曜之義皆言聖人之動釋草之竹木衛風淇澳詩言切磋琢磨之功蓋比君子之德以至騶虞之仁蜂蠆之義雎鳩之禮獺之智鷄犬之信亦皆五常之性窮理盡性之學可道是物而不格乎迨釋天之雨曰周公之時雨不破塊風不鳴條雨則必以夜夜者正雨之時也是又明德格天之休使仕而居輔相變理之任能用因是思之省雨暘之時恒察人事之得失則其取法周公明德動施旁作穆穆遹衡之心寧容已耶由是推之凡講學之士必觀物察己順理應物達內外貫天人合萬于一斯見學之有益也若乃博物洽聞尚多學能識而不知會萬理於一心處萬物以一理者惡足與語學乎余職提學十六載每歎經生學徒玩昧理妄作而莫求格致之益故因述吉屬序而竊附愚意如此用為觀書者警云

成化十五年歲在己亥五月既望

賜進士浙江按察司副使新喻胡榮序

龍 虯 蟠 蟄 鱗 蠎 鰋

鯉 鯨 鮪 鮫

龍 鱗具九九之數九陽也鯉三十六鱗具六之數六陰也龍亦外生思抱雄鳴上風雌鳴下風而風化有鱗曰蛟龍有翼曰應龍有角曰虯龍蓋莫智於龍龍之德不為妄者能與細細能與巨巨能與高高能與下下故易乾以龍御天坤以馬行地龍天類也馬地類也易曰飛龍為龍震為龍以動故也周易以變者為占故乾六爻皆動皆謂之龍所謂初九九二九三九四九五上九是也蔡墨曰龍水物也周易有之在乾之姤曰潛龍勿用其同人曰見龍在田其大有曰飛龍在天其文曰元龍有悔其坤曰見羣

龍魚首吉益乾物九蟠而之姑九二變而之屯人九五變而之大有上九變而之丈六者俱動變而之是以蔡墨之言如此知此則知震所以為龍之義矣

賈誼新書曰元龍往而不能反故易曰有悔有悔者潛龍入而不能出故易曰勿用勿用者不可也為言也隱而未見行而未成是以君子弗用也蓋止使人無為謂之勿用有攸往小人勿用之類皆戒使勿為也俗云龍精於目蓋龍聲故精於目也陰陽自然變化論曰曬龍之眸見百里緻于醬魴魚羅于筍鯉鮪蓄鯖魚黃魴魚青鱣魚玄

風魚不見水鬼不見山孫綽子曰高祖御龍光武御虎龍韓彭之類是也虎耽鄭之類是也法言曰龍以不制為龍聖人以不手為聖人手取也言雖容有飛不制為龍聖人以不手為聖人也言雖容有飛禍而非其所取詩曰寤載手仇手取也鄭元水經曰魚龍以秋日為候夜按龍秋分而降則蟄蛰於淵龍以秋日為夜崔豹古今注曰龍能興雲雨而游其中鱗一遍無鱗上有小珠徑寸值百金之直千金之珠三年技成而無所用其巧此言技術雖高而應世簡略則無所用之是以君子因時施宜貴在於適而已豈必一二以追先王之迹哉舊說黃帝鑄鼎既成有龍垂胡髯下迎黃帝黃帝上騎群臣後宮從者七十餘人龍乃上騎百餘人餘小臣不得上悉持龍髯龍髯拔墮黃帝亦上望黃帝既上龍乎而去小臣不得上悉持龍髯龍髯拔墮黃帝弓與龍髯號甫攀龍髯與弓俱拔

則有優劣故里語曰洛鯉伊鮪貴於牛羊言洛以渾深伊鯉伊以清淺宜鮪也又曰居就積梁水鮪蓄今遠來梁水之鮪特肥而厚詩曰豈其食魚必河之鮪言無民而不可使所以誘被其君也且河性宜魚故詩曰豈其食魚必河之鯉也列女傳曰傳弓以繳牛之角纏弓以制蘖之筋糊弓以河魚之膠說者以爲燕牛之角善楚筋細河膠勞則屨赤人勞則髮白

鱒

今黃鱒魚是也性浮而喜飛躍故一曰揚也陸機曰名黃揚舊說魚膽春夏近下秋冬近上

今黃頰魚燕頭魚身頰骨正黃魚之有力鮮飛者一名文魚與蛇通氣其首戴星夜則北嚮蓋北方之魚也詩曰魚麗于罶魴鱨鮪其次曰鮪鱣又其次曰鱣鮪鱣中魚鱘大魚亦其鱣鮪之美不若鮪鱣故其序如此今魚品薦魯之間鮪爲下色鮥爲中色鱣爲上色衛門之詩先鮪後鱣亦以此故也舊云鱣是公鱘蛇所化至難死俗有此性故或謂之鱣也開雅曰鮥大鮪小

鮥

今鱘頭白魚也一名鮎鱣魚偃鯉魚惰鱣魚圓鮪魚方魚鹿之詩一章曰鱣鮪二章曰鮪鱣三章曰鱣鮥蓋鱣鮪長魚也而鮪鮥則言其魚一偃一惰又以著萬物衆多也

鱣

鱣似鮭魚而鱗細於鱣亦滑澤詩云九罭之魚鱣鮪說之子衣綿袞蓋鱣魚圓鮪魚方君子道以圓內義以方外而周公之德具焉故是詩主以言之然則鱣象公之圓而袞衣者道也鮪象公之方而繡裳者行制宇以尊於此也

鮥

鮥魚似鱣而青黑長鼻體無鱗甲肉色白味不如鱣大者長七八尺始居至春始出而浮陽北入河西上龍門入漆沮見日而目眩故詩言漆沮及河通道此魚夏小正曰祭鮪祭不必記而記鮪何也鮪者魚之先至者也而其至有時禮曰龍以魚爲畜故魚鮪不淹而序詩者亦曰孝冬薦魚春獻鮪別於魚其來尚矣故鮪仲春從河西上得過龍門便化爲龍否則點額暴鬐而還耳

點額而還尸子曰龍門魚之難也大行牛之難也黃河津一名龍門兩傍有山魚莫能上大魚薄集龍門上則爲龍不得上輒下善爲魚者不求爲龍望龍門輒逝是以無暴鰓龍門垂耳點額之患水經曰鮪出鞏穴直穴有渚謂之鮪渚周禮春獻王鮪雖非時及佗處則無故河自鮪穴已上又兼鮪稱

鮪

鮪肉白鱣肉黃鱣大魚似鱘口在頷下無鱗長鼻楔骨俗謂之王板大者長二三丈江東呼爲黃魚古今注曰鯉之大者爲鮪鱣之大者爲鱣非是也案詩曰有鱣有鮪孔疏鱣鯉言鮪矣而又言鱣鯉鯉則鮪與鱣異明矣詩曰施罛濊濊鱣鮪發發毛萇曰鱣鮪發發盛貌郭璞曰發發衆而頑大以刺詩人以喻公詩於鱣鮪言發發於魴鱮言唯唯則魚之健弱可知也義訓曰鱣掉尾口上下唼喋喁

鱣

鱣魚形狹而長若條然故曰鱣也今江淮之間謂之鮎鮎小魚也即今之鯽魚一名鮒魚其肉厚而美性不食鉤本草所謂鯽魚一名鮒魚是也郭璞注爾雅以鱣鮎爲二物非也鱣鮎形色之異具有則鱣鮎物志曰吹沙長三寸許背上有刺螫人海物異名記曰鮎似鯽而狹小多可知也俗云鮎性沙抱異形色之異具有則鱣鮎物志曰吹沙長三寸許背上有刺螫人海物異名記曰鮎似鯽而狹小其肉白鱣肉黃鱣大魚似鱘口在頷下無鱗長鼻楔骨俗謂之王板大者長二三丈江東呼爲黃魚古今注曰鯉之大者爲鮪鱣之大者爲鱣非是也案詩曰有鱣有鮪孔疏鱣鯉言鮪矣而又言鱣鯉鯉則鮪與鱣異明矣詩曰施罛濊濊鱣鮪發發毛萇曰鱣鮪發發盛貌郭璞曰發發衆而頑大以刺詩人以喻公詩於鱣鮪言發發於魴鱮言唯唯則魚之健弱可知也義訓曰鱣掉尾口上下唼喋喁

鮎

釋魚云鮎鮀今吹沙小魚常張口吹沙故曰吹沙也鮎性喜沈大如指抉圓而長有墨點文常沙中行亦於沙中乳子故張衡云縣淵沈之鮎鮀也字指云鰌鮎名詩曰魚麗于罶魴鱮鮎注云鱮魚也鮎鱮也其性沈而閣口食小魚也即今之鯽魚其肉厚而美性不食鉤本草所謂鯽魚一名鮒魚其用幼寡又以待魚之自至今魚麗于罶魴鱮鮎注云鱮魚也鮎鱮也其性沈浮小大美惡與其形色之異具有則鱮鮎物志曰吹沙長三寸許背上有刺螫人海物異名記曰鮎似鯽而狹小多可知也俗云鮎性沙抱異形色之異具有則鱮鮎物志曰吹沙長三寸許背上有刺螫人海物異名記曰鮎似鯽而狹小

鱮

鱮魚形狹而長若條然故曰鱮也今江淮之間謂之鮎鮎小魚也即今之鯽魚一名鮒魚其肉厚而美性不食鉤本草所謂鯽魚一名鮒魚是也郭璞注爾雅以鱮鮎爲二物非也鱮鮎形色之異具有則鱮鮎物志曰吹沙長三寸許背上有刺螫人海物異名記曰鮎似鯽而狹小多可知也俗云鮎性沙抱異形色之異具有則鱮鮎物志曰吹沙長三寸許背上有刺螫人海物異名記曰鮎似鯽而狹小其肉白鱣肉黃鱣大魚似鱘口在頷下無鱗長鼻楔骨俗謂之王板大者長二三丈江東呼爲黃魚古今注曰鯉之大者爲鮪鱣之大者爲鱣非是也案詩曰有鱣有鮪孔疏鱣鯉言鮪矣而又言鱣鯉鯉則鮪與鱣異明矣詩曰施罛濊濊鱣鮪發發毛萇曰鱣鮪發發盛貌郭璞曰發發衆而頑大以刺詩人以喻公詩於鱣鮪言發發於魴鱮言唯唯則魚之健弱可知也義訓曰鱣掉尾口上下唼喋喁

鮀

釋魚云鮎鮀今吹沙小魚常張口吹沙故曰吹沙也鮎性喜沈大如指抉圓而長有墨點文常沙中行亦於沙中乳子故張衡云縣淵沈之鮎鮀也字指云鰌鮎名詩曰魚麗于罶魴鱮鮎注云鱮魚也鮎鱮也其性沈而閣口食小魚也即今之鯽魚其肉厚而美性不食鉤本草所謂鯽魚一名鮒魚其用幼寡又以待魚之自至今魚麗于罶魴鱮鮎注云鱮魚也鮎鱮也其性沈浮小大美惡與其

也謂之鮒

鱮

鱮魚似鮒而弱鱗其色白北土皆呼白鱮西征賦曰華鮒躍鱗素鱮揚鬐性亦旅行故其制字从與亦或謂之鰱也傳曰連行魚屬若此之類是已失水即死弱魚也今吳越呼鰱鰱魚其頭尤大而肥者徐州人謂之鰱或謂之鰱六韜曰緡隆餌重則嘉魚食之緡調餌芳則庸魚食之故其字从庸蓋魚也故其不美者則又以其性惰弱而不健故也詩曰魴魚赬尾魚鮪鰥齊子歸止其從如雲魴魚赬尾言其從如雲魴魚赬尾而已尚足以制魴鰱之魚非特制魴鰱而已蓋魚無不聽從者以刺魯桓微弱魯不能制之耳梁其魚唯齊子歸止其從如雨魴魚赬尾言其從如雨魴魚赬尾而已雲升而生雨故如雨雲者言雲無定性隨風而從如水言苟雖眾

魚
　鰋
　鮥
　鮠
　鱨
　鯊
　鰕
　鱯
　鮭
　鱒
　鯉
　鱣
　鮪
　鰷
　鱨
　鯊
　鰕
　鱯
　鮭
　鱒
　鯉
　鱣
　鮪
　鰷
龜
　龜
　魚
　鼈
　蠵
　蜃
　蛤
　蠣
　貝
　蠃
　蟹
　嘉魚

眉連生泥生則交矣相黃所謂交眉則蛟蜃之眉是也一說蛟尾有肉環來物則以首貫之舊云則骨黑蛟骨青記曰伐蛟取鼉登龜取黿鄭氏謂蛟言伐者以其有兵衛也龜言登者登而可奏之按古有蛟鼉又有龍醜夫龍神物也而可奏是亦類爾非真龍也犬豕曰豪豪惟可豢是以可醢而食字从肉盍以比盍君子不欲豢於人也俗說虎中有真龍衍法曰角木蛟亢金龍氐土貉房日兎心月狐尾火虎箕水豹斗木獬牛金牛女土蝠虛日鼠危月燕室火豬壁水貐奎木狼婁金狗胃土雉昴日雞畢月烏觜火猴參水猿井木犴鬼金羊柳土獐星日馬張月鹿翼火蛇軫水蚓獬豸或作鴈蓋非是按角木曰蛟亢金為龍奎木曰狼婁金為狗觜火曰猴參水為猿翼火曰蛇軫水為蚓之類是皆以類相從特其氣數有深淺爾然則牛金曰羊井木宜為獬豸也

龜背也外骨內肉腸冕于首廣肩無雄與蛇為匹故龜與蛇合謂之玄武類從云龜不咽粟蓋龜善藏久能行氣導引其首微俛縮蟄子謂之穹龜扪法以為強脊如龜有後之人也又龜宋人有善為不龜手之藥也語曰龜思黿望令龜黿皆陽津望卯易曰定天下之吉凶成天下之亹亹者莫大乎蓍龜蓋蓍老龜萬歲而滿千莖故古以龜卜蓍莖白虎通曰蓍龜者也蓍數也龜象也天產而地成之兆龜坼也龜灼之而坼坼如鼎足之兆色可知卜人先占坼文占墨次之大夫占墨卜人占坼文曰兆大夫占色

色又次之衆占備焉而後君占體以斷吉凶卜之序也故玉藻云卜人定墨君定體今禮以尊卑之序言之故先占體後占墨玉藻之序異也墨謂以墨畫龜占其食否洛誥所謂我卜瀍水東亦惟洛食傳曰卜必先墨畫龜然後灼之兆順食墨故卜師云揚火以作龜致其墨也筮人曰國之大事先筮而後卜則卜筮必相參用以定吉凶占人所謂以八筮占八頌者也傳曰上有叢蓍下有伏龜則龜筮之必相爲用非特人故抑天理也書曰三龜一習吉此龜從也蓍見吉乃并是吉則言蓍從爲而筮書與龜又并吉也公曰體王其無害則言卜筮之體并吉故王其無害矣詩曰稱卜爾筮體無咎言此之謂也先儒引此證君占體之事而又以蓍爲龜書則亦誤矣且隋蓍案視龜書然後知吉則先曰三龜一習吉是今日適越而昔至也明堂位曰周以黃目蓋以龜曰飾尊今龜目黃而許慎解字認黽亦曰龜目酒尊是也化書曰牝牡之道龜龜相顧神交也鶴鶴相戾氣交也言龜雖與鶴合爾靈龜蓋龜有靈德伏匿而喜蓍潛而不起於蓍故古者筮蓋筮皆爲龜形於其上而大臣以會墨坐龐者曰筮蓍不煩幾爲物學所之上

蠙

蠙八跪而二敖水蟲殼堅而脆圜臍者牝尖首牡也八月腹內有芒良稻芒也未被霜食之有毒外骨內肉旁行故今里語謂之旁蠙梓人注云卻行螾屬仄行蠙屬是也易曰离爲蠙言离卦外剛內柔而性又火燥故爲蠙也荀子曰蠙六跪而二敖非蛇鱓之心無所寄託者用心躁也太玄曰蠙之郭索敖蓋蠙首二鉗如鉞者今蠙皆八跪二敖敖蓋其兵也所以自衛神農本草以爲蠙性敗漆燒之致鼠蠙性走明漆見之而不乾此類之不雅者也一曰蠙解殼故曰蠙從出於此淮南子曰漆見蠙徙解殼則蠙有匡范則鎖而蠙有鍾兄則死而子阜爲之裹言蠙甲象匡其裹之不爲兄死猶蠙之有匡豈爲蠶之績也哉造化權輿曰龍易骨蛇易皮摩庵易角蠙易敖折其敖足隨後更生蠙類甚多若蝤蛑擁劍彭蜞彭蜞之類凡十數種蝤蛑蜂大者長尺餘兩螯強能與虎鬬虎不如也隨大湖退殼一退一長敖初漦江食之頗於死數日請罪不煩幾爲物學所譏爲蝤

鼉

鼉具十二少肉蛇肉最佳在皮中冒鼓夏小正曰剥鼉傳曰鼉欲雨則鳴故里俗以鼉鼓為雨候也今狗風則踃逢逢先儒以為鼉皮堅厚取以冒鼓故曰鼉鼓蓋鼉鼓非特有取於皮亦其聲之鼉鼓也晉安海物記曰鼉宵鳴如將鼓今江淮之間謂鼉鳴為鼉鼓亦或謂之鼉更更則以其candidate逢逢然如鼓而又善夜鳴其數應更故也今鼉象鼉形一名鼉夜鳴應更吳越謂之蟬更蓋如初更靜一鳴而止二即再鳴也舊云鼉性嗜眩目睛常閉能吐霧致遇大魚輒噴墨周其波以衛身若小魚過其前即止墨涎赤如丹朱南越志曰鼉長一丈一名或取其墨書契以越人財物書迹如淡墨逾年自消大風逢岸則蚪前一鼉為前迫岸則黏前一鼉為後一鼉去故鼉一名神守天地之性細腰純雄大腰純雌大腰龜鼈之屬以蛇為雄荀子曰蛙步不休跋鼉千里言鼉行踽踽而又跋馬今其卒致千里則亦不輟馬爾故學不可以已也詩曰魚鼉鱣鮪魚鱣魚中鰭者

鼉以眼聽穹脊連脅甲蟲也水居陸生養魚經曰魚滿三百六十則龍為之長而引飛出水內鼉則魚不復去故鼉一名神守天地之性細腰純雄大腰純雌大腰龜鼈之屬以蛇為雄荀子曰蛙步不休跋鼉千里言鼉行踽踽而又跋馬今其卒致千里則亦不輟馬爾故學不可以已也詩曰魚鼉鱣鮪魚鱣魚中鰭者也又曰魚鼉膾鯉言熱則有魚鼉腥則有膾鯉也漢成式云甲蟲影伏冏蟲體伏今鼉伏於淵而卵剖於陵此思化也內典曰鶴影生鼉思生是則思生又與影伏異矣今晦冒乳卵大如彈丸亦望卵而養一如龜鼈呼為護卵世云鼉伏隨日謂隨日光所轉朝首東鄉夕首西鄉也又云鼉之鼉津捕者以此占之韋氏燕山錄曰羌羊以籬蔓蛩以蛩蛩以為雄故蛩鳴而鼉應所謂雄蛩鳴於上風雌蛩憑於下風石風化即此之類是也淮南王

曰燒黿致蠹此以其類求之捕鼠亦恩化其脂得火可以然鐵一曰黿亦卵生而伏影類藉聖賦曰黿伏乎其陰虧鵝孕乎其口是也王子年拾遺記與黃帝以虎豹爲前驅鵰鶚爲旗幟無異皆德之所感殆未足多怪也

蠷螋

蠷螋吐生腹大背黑皮上多瘢磊跳行舒遲其肪塗玉則軟刻削如蠟本草所謂能合玉石者也又曰蝦蟆一名蠷螋蓋蝦蟆背有黑點身小能跳接百蟲善鳴與蠷螋不類故淮南子以爲雜大道而仕小數無以異於使蠅捕鼠蠷螋捕蚤不足以禁姦塞邪也酉陽雜俎曰蝦蟆無腸又曰蝦影抱蝦蟆聲抱今里俗間其春鳴謂之聒子聒子即段所謂聲抱其子謂之科斗大盡生前兩足小盡生後兩足今其一種似蝦蟆而長蹄瞋目如怒謂之蝦蟆越王摳怒蛙石武士歸之即此是也蓋其鳴聲哇傳曰紫色蛙聲故曰蛙傳曰紫色蛙聲餘分閏位物理論曰虛無之詩尚其華藻此猶春蛙秋蟬聒耳而已莊子曰言隱於榮華良有以也抱朴子曰蠷螋壽至千歲者頭上有角領下有丹壽八寸出又俗說蝦蟆懷土雖自然論曰蠷螋擲糞自其口出又俗說蝦蟆懷土雖取以置遠郊一夕復還其所宇說云雖或避之常墓而反又云蝦蟇怒故音猛而謂怒力爲蝤詩曰蝤勉

同心亦蛙蟇踊故謂之猛今蜂蠷蜂蠷長瘦蟇跳言窄而猛也

蜂

蠭身乳以夏蜂字乳以秋蜂閒雷聲則蕨其孕珠若傻蛙然故謂之珠胎與月盈朒雅蟇與月虧耗蜂一名蠭墨子曰至而蠭雚雀角解月死而螺蜂蠙者也蜂之壺蛙出於土石楚之明月生於蜂蠭由是觀之士之賢不肖豈有種哉蓋物有非其類而化者若牡蠣蜂蛤無陰陽牝牡須雀鴿以化故蜂之又若能生珠一於陰也海物異名記曰蠭希蠭希蠭也爲樓莊子曰夫愛馬者以筐盛矢以蠭盛溺適有蚊蚋僕緣而拊之不時則缺銜毀百式留言失溺至賤而以禮器盛之愛馬之至也然捷其不意而驚以致敗則失其所以愛矣故意有所至而愛有所亡不可不慎也易曰離爲蜂爲螺蓋螺且皆外剛內柔而性又善躍故也壺人曰凡祭祀社稷用大璧禁門用瑱句齋廟用脩凡山川四方用蠭凡埋事用瘞凡疈事用散齋之爲言斗也蓋祭祀璧以盛幣瑱以酌之脩以享之社稷言墨禁門言瑱齋廟言脩相備也蠭以散之山川四方言蠭埋事言散亦相備也鄭氏讀脩爲卣謀矣脩爵名也旬子曰脩爵然

數裴顏崇有論曰鳥無胃肺吟蟲蛭以空虛而止蠡以無胃而育

蝸

螺魚曰蚹蠃蜬蝓瑣而行因以名之蓋蝸背殼狀如小螺蠃則縮入殼中如螺閉戶其內中醯內則曰蝸醢是也頭有小角故又一名蝸牛莊子所謂戰於蝸角舊說蝸涎規蝸每為蝸牛所夸先以涎畫地相之蝸不復去雀韵古今注曰蝸牛將螺也形如螺蜬蝓就如小螺熱則自縣於某下野人為圖舍如蝸牛之殼故曰蝸舍亦曰蝸牛之舍然則蜬蝓與蝸牛異矣先儒以為蜬蝓無殼蝸似蜬蝓而有殼今亦有一種生於平濕大於蝸牛無殼而有角蓋蜬蝓之類也南方精而蝸涎書屋壁悉成銀迹其甲濕如此

蠭

雜兵書曰東海出氣如蠭渭水出氣如蠭形如蛇而大腰以下鱗盡通一日狀似蝸龍有耳有角背氣作紅色蓋氣成樓臺望之丹碧隱然如在煙霧高鳥僥飛就之以息喜月至氣輒吸之而下今俗謂之蠭樓將兩即見史記曰海旁蠭氣成樓臺野氣成宮闕即此是也此云雖與蛇交而生蠭蓋得其脂和蠟為燭香聞百步煙出其上時成樓閣之狀矣又曰蛇之

來於龍則為龍求於雉則為蜃故三物常異而同感也又曰鹿食龍麝食蛇蠭食蜃蛤雜談云發州海中時有雲氣如宮室臺觀蜃蛤入物車馬鬼蓋之狀謂之海市或云蛟蠭之氣

貝

歌二為友貝二為朋詩曰錫我百朋百云者言錫貝之多也又曰錫予雯予成是貝錦之貝錦言謂人因寺人之近嫌而成其罪猶之因蓼雯之形而文致之則成是貝中肉如科斗而有首尾以其背用故謂之貝貝背也貝之字从目从八言貝目之所背也先王面朝後市以此古者相貝有經

甘止水毒浮貝使人寒無以近婦人黑白各半是也
瀆貝使人善瞞無以親童子齒脣黑齒有赤蚊是也
雖貝使人病瘧黑鼻無皮是也瞬貝使胎消勿以示
孕婦赤帶通脊是也患貝使人暴忘勿以近人赤蟻
內殼赤絡是也皆貝使童子盜莽上有縷句脣是也雨則重雪
則輕委貝使人志強夜行伏迷鬼狼豹百獸赤中圓
是也雨則輕霽則重然則爾雅大者魷小者鮐餘賊
黃白文餘泉白黃文蜩大而險螓小而觕亦其略也
鹽鐵論曰敎與俗改敵與世易夏后氏以玄貝周人
以紫石

鯪

鯪無鱗甲白腹似鰱而大青色焚其煙氣辟蚊有雄
無雌以影漫鱓而生于趙陂雖說云凡眙抱者鷂
鷂鶻雀也影抱者鱓鱓者以影漫於鱓
魚則其子皆附鱓之鬐鬣而生故謂之鱓鱓也一曰
鮎亦庵鱓蓋其乳子三分之二爲鮎其一鱓也

鱓狀如使面骨眼眼在背上口在腹下其血碧啾常
負雄而行雄者多肉失雄則不能獨活漁者拾之必
得其雙在海中輩行順相續於背焉尺餘如帆乘風
而游其藏伏沙上亦輒飛翔常逐行迹數步如鬼擺

埤雅卷第二

謂之乙魚尾謂之丙則魚尾蒙丙豈特嘉魚而已禮
曰魚去乙乙腸也詩曰南有嘉魚烝然罩罩言嘉魚
欲逸則罩之使入也南有嘉魚烝然汕汕言嘉魚欲
伏則汕之使出也求賢之道如此而已爾雅曰罩謂
之汕今之撩罟是也太平君子樂與賢者共之而所
以求者上藉之如罩下撩之如汕此予誠之道也淮

鱗蹄

麐
鹿
犀
虎
兕
麒
豹
貙
牛
狐
豻
貔
貅
羊

麐

麐土畜也信而應禮以足至者也軒轅大角之獸狼
顙赤目五蹄含仁懷義音中鍾呂行中規矩不羣居
不旅行不入陷穽不罹羅網王者至仁則出蓋太平
之符也孔子曰剖胎殺夭則麒麟不至摘巢毀卵則
鳳皇不翔角端有肉示有武而不用不踐生草不食
生物有愛吝之意故麐以吝牡麒牝麐陰主吝嗇故
牝曰麐也詩一章曰麟之趾二章曰麟之定三章曰
麟之角始於趾終於角前後言德以外進為美也易曰
震為麟故是詩每況愈上爾雅云麟麐身牛尾一角
西京雜記曰有龍石角也或

曰歲肉角鳳肉味皆不異孟
而無角按爾雅曰騋如馬一
騋者不角故也或曰序詩以麐
从吝以序故也以其以信故
設也其信也其者指物之
詞

兔

兔口有缺吐而生子故謂之兔兔吐也舊說兔者明
月之精視月而孕故楚辭曰顧兔在腹言顧兔者月
之瞳而天下之兔望焉於是感氣漱液曰兔曰明視甚
以此歟蓋咀嚼者九竅而胎生獨兔雌雄八竅故陶
氏書云兔缺雄毫而孕五月而吐子而里俗又謂視

顧兔而感氣故卜筮身之明暗知兔之多寡也今
孔雀亦合而先儒以孔雀聞雷而孕則兔雖氣基實
感孕則以月理或然也舟缺口曰兔故其口缺不
不腆提雄毫而孕詩曰舒脅舒脅舒兔置梱之丁斯
置施于中逵肅肅兔置施于中林莫梱莫丁斯則有
所閒施于中逵以有所見施于中林則無所閒無所
見於是焉肅則好德之至也故詩以此為後妃德中
論曰肅肅兔置施于中林處獨也是謂也易謙亨君
子有終吉註曰兔以有德處謙而後亨者也

首孫死亦正丘首反忘
於左股毛有文彩閒色
隱形人不復見矣說文
出宜有留難吐而後免
是也今亮乳曰免亦或
其形俛故俛又从免也
見亦以免古之說冤者以為
佐彌高而忘彌俛其以
此手內則曰婦教婉娩聽從
蓋婉妻道也娩母道也
聽婦道也從姑道也左傳曰
姑慈而從婦聽而婉
麋

則曰兔去尸冤
[illegible]
[illegible]
[illegible]

之時有常處衆退香時輒藏覆知其
珍其貨也趙辟公雜說云西北之獠陰地而食柏故
其香結束南山於有拾而棄柏故獠不結也

犀

犀性絕踈似豕一皆三毛有鬐鬣必有之形似水牛
大腹卑脚脚有三蹄黑色三角一在頂上一在額上
一在鼻上鼻上者前足直常倚木而息木仆則不能起異物志
曰犀體兼五種肉又曰犀舌有棘常食草木棘刺不
喫莖葉也舊說犀之通天者惡影常飲流水重雲犀
雪之夜不濡其毫白星做端世云犀望星而入角即
此也可以破水驗雖蓋犀之美者有光故雖見影不
驚其以角理復有正倒倒者正倒者角彎以上通倒
倒者角彎以下通亦曰尖花小而根花大謂之倒插
故南人以牙爲白暗犀爲黑暗言難別也犀亦絶嗳
其角隋角即自理之王褒游海賦曰犀犀代角巨象
解齒是也文州記曰犀有二角鼻上角長顓上角短
或曰三角者水犀也二角者山犀也在頂者謂之頂
犀在鼻者謂之鼻犀犀有四輩其紋或如桑葚或如
狗鼻者上黑犀紕紋螺犀紋旋梓犀紋細牯犀紋大
而勻周官函人爲甲犀甲七屬兕甲六屬犀革差劣
於兕故兕甲七屬犀甲六屬皆一也故曰犀堅

虎

虎齒衝破又能蓋地卜食蛇蟠向士鵲巢面歲燕
伏戈已虎齒衝破此皆鳥獸之所以靈也兵法曰將
關牙門常背建向破其以此數類從曰虎行以爪蛇
地觀奇觸而行令人盡地觀奇如組以言其義如虎以言其
曰執鞏如組有力如組如組以言其義如虎以言其
勇常武曰進厥虎臣闞如虓虎闞如虓虎蓋虎之自怒虓然鬪
如虓虎則以言將帥之勇發於忠毅非激而怒之也
何草不黃曰匪兕匪虎率彼曠野哀我征夫朝夕不

虎之所宜令仳夫如此則可哀矣爾雅曰熊虎醜丑
于物絕有力麤漢律曰捕虎一購錢三千其狗半之
是也方言虎陳魏宋楚之間謂之李耳注云虎食物值耳而止以觸其諱故然
郭璞曰交龍爲旂旂東方也鳥隼爲旟旟南方也熊虎
爲旗旗西方也龜蛇爲旐旐北方也大常則象天畫
日月星辰易曰君子豹變大人虎變
豹變言變而爲豹也揚子曰經變則豹所謂豹變故
象曰君子豹變其文蔚也虎變言變而爲虎也揚子
曰豹變則虎所謂虎變故象曰大人虎變其文炳也

麤麤也齊人謂麤爲麤摩如小麤而美故從章也
美也易曰陰雖有美含之以從王事麤從章從言
其義一也語曰四足之美有麤麤即麤也或曰麤性
善驚故從章吳越春秋曰章者儀即麤也或曰麤性
驗而麤性踏尤怯飲水見影輒奔道
又曰麤鹿白腾善怖爲是故也或曰麤喜音聲麤喜
文彩故麤從禾麤從章今獵戶以射
曰赤與白爲章摩見章而惑者也
無道而捷焉麤不可畜又不健走可
繩詩曰野有死麤白茅包之言昏禮不以死物故其
生摯用鴈而飾羔鴈者以標今取死麤宜以白茅包

之則皆非其禮矣雖皆非禮然猶
龜無禮也先曰死麤後曰死鹿先曰包後曰束言被
文王之化知惡無禮其俗有隆而無殺麤性喜山麤
性喜澤鹿性喜林故林屬於山爲麓澤獸
麤之所在故也鹿扶歌也麤澤獸也博物志曰麤擿
而擢其收百倍麤性善聚善散故周或謂
澤草而食其場成泥名曰麤暖民隨此暖種稑不辨
之鹿也
釋歌云兕似牛兕重千斤一角青
色其皮堅厚可以

制鐘傳曰水劑蛟龍陸斮犀兕蓋取諸此吉日曰豺
祓小祝此大兕言能中微而制大也老子曰兕無
所投其角兕善抵觸故先王之制罰爵以兕角爲之
酒陽物也而善發人之剛其觸旨酒思柔此之謂也四
升曰角角觸也與此同意通家云處千年則牙蛻而
角生

貙

貙獸曰豺狗足豺似狗而長尾白頰高前廣後其色
黃季秋取獸四面陳之以祀其先世謂之豺祭獸然後田獵是也詩
先王蔟之以田禮記所謂豺祭獸故

貙獸西方白虎之屬似狐而小青黑色庸如伏翼水
居食魚孟子所謂爲淵驅魚者貙也亦自祭其先記
曰貙祭魚然後漁人入澤梁是也貙取鯉於水商四
方陳之進而弗食世謂之祭魚其字从賴與豺从才
同意援神契曰蝯多賴故不仁超揚賴才也舊說蝯
肪合王貙膽分厄又曰熊食蠭蠆而死貙飲酒而斃此
類之不推也淮南子曰鸛巢卑水之高下言歲多風則鸛作巢卑水之所及則貙貙移穴
其預知有如此也或曰貙一歲二祭豺祭方貙祭圓
言豺類之祭皆四面陳之而貙圓布豺方布唐孝商
隱善屬文喜鋪陳檢閱時謂之貙祭魚字說曰豺亦
歌也乃能獲獸能勝其類又知以時祭可謂才矣貙
非能勝其類也然亦知報本反始非無賴者

熊

熊似豕堅中山居冬蟄當心有白脂如玉味甚美俗
呼熊白其膽春在首夏在腹秋在左足冬在右足好
舉木而引氣謂之熊經莊子所謂熊經鳥伸是也冬
蟄不食飢則自舐其掌故其美在掌而孟子曰熊掌
亦我所欲也周官大射諸侯則北熊侯豹侯蓋諸侯
云疑此二物祭帝而其先與禮曰萬物本乎天人
本乎祖故曰人而不祭豺貙乎

胎胎下王融一等故其所射共熊羆之候而已又曰田役則設熊席則以海衆尚毅故也亦以其雄傳曰君逸則恊敖生則熊席考工記曰龍旗九斿以象大火也鳥旗七斿以象鶉火也鳥旗上斿以象鶉火也龜蛇四斿以象營室也龜者曰龍旗東方也故象蒼龍宿之數其斿九熊旗西方也故象白虎宿之數其斿七鳥旗正南方之物也故象朱鳥宿之數其斿七龜旗正北方之物也故象玄武宿之數其斿四案斿象大火揆參鶉火旗象伐旄象參蒼龍宿之數其斿九斿以象蒼龍宿之數其斿九熊旗西方也故象白虎宿之數其斿七龜五斿以象伐旄旄正南方之物也故象朱鳥宿之數其斿四案斿象則考工記所記六斿誤矣巾車掌王之五路建大常以祀建大旂以賓建大赤以朝建大白以即戎建大麾以田大常象天有日月焉大旂象東方即旂是也大象秋一名旗大麾象冬一名旌太常大旂蓋言其色大麾則又以用言互相備也書曰左仗黃鉞右秉白旄以麾可知矣以大白賜下則龜旒龍旒黑可知矣爾雅曰繒廣充幅長尋曰旐是也鄭云九旗之帛皆用錦不知錦氏所云何所據而言然鬼谷子曰分威法伐熊說者以爲熊之摯搏先伏而後動字說曰虎豹貔皆能勾撮而可以其物火之黑非熊而又險焉然可冈也

豹花如錢黑而小於虎文易曰君子豹變小人革面言能革小人之面而已名南之事是也古今註曰豹尾車周製也所以象君子豹變尾言謙也晉人刺在位不恤其民其詩一章曰羔裘豹袪自我人居居二章曰羔裘豹褎自我人究究言大夫體柔以剛文之而已今其用暴如此則非所以稱其服也居居以言不通究究以言不超豹袪下大夫也豹褎上大夫也豹飾又言國君體柔而文之以剛其義上達也玉藻曰狐青裘豹褎玄綃衣以裼之羔裘豹飾錦衣以裼之則豹飾明非褎矣毛詩傳曰飾謂緣以豹皮則緣蓋言領人君之服也管子曰上大夫豹飾列大夫豹幦此尊一時之數非古也士云虎豹之駒未成文已有食牛之氣及長退毛然後踧明煥散蓋亦養而成之傳曰文豹隱霧十日不食欲以澤其衣毛成其文彩以喻是也語曰豹死留皮人死留名故君子疾沒世而名不稱焉廣志曰狐死首山言不忘本也豹一名程列子曰程生馬古詩曰以勾豹之勾猶虎之而食其字从勾當爲是也一曰豹雖皆能勾而取不足爲大也小者雖勾而取所取小矣不足言也

故於祭言勾博物志云豹死守巖雅南子曰猵使虎
申蛇令豹止物各有所制也
羊

羊性善羣故於文羊爲羣象形羣犬爲獨也羊每成羣則要以一雄爲主羣羣聽之令俗所謂雁羣者是也北人謂之羊頭鄭氏儀禮注云羊取其後帥蓋言此矣詩曰爾羊來斯其角濈濈毛傳曰羣羊相聚爲善又曰爾羊來斯矜矜兢兢不騫不崩麾之以肱畢來既升矜矜言羊之愛牧人也兢兢言羊之以肱畢來既升矜矜言羊之愛牧人也牧之爲遒擾之以順其性故能使物畏或降于阿或飲于池或寢或吪所謂擾之以制其放也傳曰騫虧也崩羣疾也羊之爲物以瘦爲病而又死善耗敗故於不騫不崩本羊言之也禮云羽鳥曰降四足曰漬曰漬者謂死相繼而善耗敗也六畜之死皆善耗敗而羊爲甚故詩如此要術曰羊有疾輒相汙染善肥羊善瘡故羸以羊亦豕善瘦爲病故羸以羊亦豕善肥羊善瘡故羸以羊也詩曰不騫爲是故也易曰牝羊性前進斗性前順故傳以爲戒羊性前故兌爲羊羊性前止故兌爲羊兌陰在上故也羊性前進斗性前順故傳以爲戒羊性前矣又曰今使烏獲捽羊羊舜荷籧而隨之不能前矣又曰今使烏獲捽羊舜荷籧而隨之不能前矣又曰今使烏獲捽羊舜荷籧而隨之不能前矣又曰今使烏獲捽

其首外觸則虎雖猛巧不能制也傳曰絳郊之牛角
繭栗宗廟之牛角尺詩曰設時椓牡有捄其角捄長貌社稷之牛角尺故曰有捄其角也
舊云牛相壁堂欲闊膚蹏欲廣臺筋欲就骹骨欲垂
挿頸欲高排肋欲密尾不用至地頭不用多肉角欲
得細身欲得圓眼欲得大口方易飼鼻廣易牽倚欲
如絆馬行欲如羊形欲如巷縣蹄欲如八字亂腄好
觸龍頸突目好跳毛拳角岭有病毛少骨多有力岐
胡有壽常有似鳴有黃櫨云牛曰一元大武六牡之
號牛曰一元大武號最為美者牛大牡故也管子曰
凡聽宮如牛鳴窮中牛舍宮聲故柳子以為黃鍾在

脰也周官曰牛夜鳴則庸許叔重曰庸火屋朽木牛
夜鳴則庸臭如朽木也牛膂曰香故其臭朽則不可
食矣列子曰饗香以為朽嗜甘以為苦戎右曰贊牛
耳桃荊牛耳無竅以鼻聽也盥於人神故執牛
耳而正以不聽為飛焦貢易林曰牛龍耳聾蓋龍亦
聾者也先儒以為面牛鼓簧為聲故也造化權輿云
夫乾為馬坤為牛乾陽物也馬故蹄圓坤陰物也牛
故蹄坼陽病則陰故馬疾則卧陰病則陽勝故牛
疾則立馬陽物也故起先後足卧先前足牛陰物也
起先前足卧先後足牛陰物也而已封人曰凡祭祀飾其牛牲即

莊子所謂衣之以文繡者也鄭氏以為飾謂刷治梁
清之誤矣楚子曰君處北海寡人處南海唯是風馬
牛不相及也按牛走順風馬走逆風牛馬風逸住住
相及楚是以云爾又舊說正月一日為雞二日為狗
三日為豬四日為羊五日為牛六日為馬七日為人
占其日以知其登耗所謂人日以此

釋獸

象　貙　貚　駝　貘　貊

貉　狼　狐　貓　麋　猴　羅　玃

象

象南越大獸長鼻牙望前如後三年一乳行及肉兼十牛命在其鼻其所食物皆以鼻取之蓋感之象以鼻致用而不以口天之象以氣致用而不以言故天之象與獸之象同字且今服馴巨象以小斧刃斷之其金瘡見星月即合又若與垂象冥應其理抑有不可得而推者舊說象識能淨水出沒體具六府十二少肉唯鼻是其本肉膽不附肝隨月轉在諸肉假令正月建寅即膽在虎肉鼻端有小孔可以拾餓或曰膽隨四時在足春在前脾左夏在前膊右如龜定體也其牙生花必因香暮故古者以為器飾左傳曰象有齒以焚其身賄也宇說曰象齒感雷莫之為而文生人於象齒也服而象焉於天象亦感氣莫之為而文生人於象齒也服而象焉於天象也象之為獸也周官王路以朝王仁也象而服焉於天象也象之為獸也周官王路以朝王仁也象而服焉於天象也象之為獸也周官王路以朝王仁也象而服

章曰鵜鶘小而特大鵜則尤小以言在位貪殘無功而受祿其後已遠如此南方異物志曰傳言貉不踰汶鵜鶘不踰濟狐不渡江而南橘不越江而地區字之內咫尺不同而況分之華夷限以山海魁詭傀怪可勝言哉字說曰貔貅善瞋則於宜作而無作於宜覺而無覺不可以涉難矣舟以涉難利則涉否則止貔貅也又作貙貙之爲道宜辨而各故孔子狐貉之厚以居貉辨而各故少乎什一謂之大貉小貉無諸侯幣帛穀飛百官有司以爲貉道也

貍貍

貍在里者里人所居也貍穴而雜焉故貍又通於雉字論衡曰小盜竊貍步鼠竊貍之伺物單身而伏以候教者以驅而小文彰斑然異於貙貉故法言曰辯人貍別其文萃也性善擬度故大射以貍步張三侯鄭氏云貍善搏着也行則止而擬度焉其發必獲是以量侯道取象焉詩曰取彼狐貍爲公子裘言狐善疑貍善擬不可以有爲故古者以爲燕居之裘裔大夫東郭書衣貍製是也爾雅曰貍狐貙貙醜其足踦其跡卬盖貍狐貙貉其性一而貍又伏歌好擬度故其跡皆卬而不連也袁狎曰河冰上有貍迹便堪人渡堆劫以爲貍當作狐狐性好疑故渡冰斷聽釜不知此或曰狼蹏角腸且其糞煙直爲是故也內則曰濡魚卵之醬魚去乙也述征記曰豐

狼

狼大如狗青色作聲諸竅皆沸蓋今訓狐鳴則亦後竅應之豺祭狼卜又善逐獸皆獲之有才智者故豺從才狼從良作也里語曰狼卜食狼將速逐食必先倒立以卜所向故今獵師遏狼輒倒立之所在也其靈智如此故古之造式者木用槐棘其靈智也詩美周公不失其聖而以狼牙爲柱取其靈智也詩曰取彼狐貍爲公子裘言狐善疑貍善擬不可以有爲故古者以爲燕居之裘裔大夫東郭書衣貍製是也爾雅曰貍狐貙貙醜其足踦其跡卬盖貍狐貙貉其性一而貍又伏歌好擬度故才狼從良作也里語曰狼卜食狼將速逐食必先倒立以卜所向故今獵師遏狼輒倒立之所在也其靈智如此故古之造式者木用槐棘其靈智也詩美周公不失其聖而以狼牙爲柱取其靈智也詩曰取彼狐貍爲公子裘言狐善疑貍善擬不可以有爲故古者以爲燕居之裘裔大夫之所以正言狼者虎善搏其前狼善顧其後而又其靈智有才故雖跋胡疐尾而能不失其猛此周大夫之所以譬周公也還之詩一章曰並驅從兩肩兮二章曰從兩狼兮狼物之尤暴戾者故詩以爲後也古之烽火用狼糞取其煙直而聚雖風吹之下斜至藻曰君之右虎裘厥左狼裘明以武猛衛上如此或曰狼蹏角腸且其糞煙直爲是故也內則曰

狼去腸當一以此轍孟子曰養其一指而失其肩背則爲狼疾也狼性貪暴爭食以養口體而常以害其身者管子曰舉龍章則水行舉虎章則林行舉鳥章則飛行詩曰維予侯興式固爾猶之鳥章舉鳥章則飛行舉鵲章則陸行舉狼章則山行舉狼章則陂行易野也故此詩正言焦護皆易野也故此詩正言焦護爲諸侯受顯服故是詩卒章言袞衣袞衣即序所謂顯服焉說狐有媚珠又曰狐禮北首而穹而靈善變化其爲物妖淫故詩又以刺惡所謂雄狐綏綏是也雄狐君狐非是官讀如狐不二雄之雄雄狐君狐其

妖獸也鬼所乘之有三德其色中和小前大後死則首丘狐性好疑猶性好聽又皆藏獸故狐貉之厚以禦冬風雨雪霜寒暑不能侵也南一章曰錦衣狐裘二章曰裘衣狐裘也素問曰其主狐貉貂貍變化不常以惡其主狐貉貂貍變化不常以惡其衣謂之獘衣獨袞冕謂之獘冕也爲諸侯受顯服故是詩卒章言袞衣袞衣即序所謂顯服焉說狐有媚珠又曰狐禮北首而穹而靈善變化其爲物妖淫故詩又以刺惡所謂雄狐綏綏是也雄狐君狐非是官讀如狐不二雄之雄雄狐君狐其

蝟可以治胃疾灸輒下一指而失其肩背則針者曰蛟蝟狀似鼠性極馴鈍物少犯近則毛刺攢起如矢爲雉所謂鼠毛刺背即此也見鵲便仰腹受啄中其矢輒爛故淮南子云鵲矢中蝟此理之不可推也舊說豹食蝟又曰蝟皮能整紕類染商用之刷盆物易曰拔茅茹以其彙征吉彙之爲物以類行以羣止故又爲以其彙征以其彙貞之彙許愼曰蟲似蜀豕豬者蓋豪豬略如蝟也傳曰蝟膽甘棘蜜苦一曰火鑠金故鵲以爲巢蝟能制虎鵲能制蝟蓋物之相制逃爲君臣如此莊子所謂是其時爲帝者也

之象也又曰有狐綏綏在彼淇梁在彼淇厲在彼淇側言狐之爲物在山者也今反在淇梁淇厲淇側則失其常居矣雖失其常然猶不失其常匹衛之男女失時喪其妃耦則皆反狐之不若也易曰小狐汔濟濡其尾小者材不足也狐者志不果是以幾濟而有濡尾之難故彙曰不續終也未濟其尾重善濡溺故易正以爲象筆語曰狐欲渡河無如尾何是也禮曰君衣狐白裘狐白謂狐腋下之皮其毛純白集以爲裘輕柔難

得故貫也管子曰狐白應陰陽之變六月而一見然則白狐蓋有之矣非常有也說文曰狐从孤省孤者孤也大性獨孤性孤羊疑疑則不可以合類故从孤省孤性孤羣麀性羣說文曰麀牝鹿也从鹿从文从文者鹿之性見食急則必旅行羣旅行也詩曰麀麀俟俟或羣或友則以麀性旅行故趨則麀麀行則俟俟也毛詩傳云獸三曰羣二曰友麀從曰燕識戊已不銜泥狐潛上伏不越度阡陌又曰狼知虛實虎豹識衝破蓋實即狐也狐狼搏物皆以虛擊狐狐以狐省又或以此故也音胡疑詞也

貔

或曰虎五指爲貔抑子曰貔畏虎虎畏罷釋獸曰貔似貍況似牛犀似豕又曰貔貙虎屬也古者田獵必有所祭故周祭豺漢祭貙漢書音義曰貙以立秋日祭獸故漢於是時祭焉蓋祭豺其義未聞也

貓

鼠善苗而貓能捕鼠去苗之害故貓之字从苗詩曰有貓有虎貓食田鼠虎食田豵故詩以譽韓樂而記曰迎貓爲其食田鼠也迎虎爲其食田豕也舊傳貓旦暮目睛皆圓及午即斂如線其鼻端常冷唯夏至一日煖蓋貓陰類也故其應陰氣如此世云潘荷醉貓死貓引竹物有相感者出於自然非人智慮所及如潘荷醉貓死貓亦如虎盡地卜食今俗謂之卜鼠陳曰騏驥騄駬之卜鼠捕鼠於深宮之中曾不如跛貓言殊技也是故天下之材在於用任淮南子曰伊尹之興土功也脩歷者使之跖蹻行者使之浮海者使之負土刺繡雜者使之涂蓋如是矣近人有牧牡丹圖者叢下有一貓未知其精粗有別盡者曰此正午牡丹也何以明之其花枝哆而色燥此日中時花也貓眼黑睛如線此正午貓眼也有帶露花則房斂而色澤貓眼平滿則圓日漸午則狹長正午則如一縫爾

駝

義訓曰牛之聲曰哞駝之聲曰咉咉卧腹不貼地厥足漏明則行千里背有肉鞍如峯長頸高脚善負知泉脉所在遇處輒停不行其糞煙直上如狼煙也又知風候設氏云駝亦齩今其毛織溫厚煖於絨貂極堪禦寒遇夏常退毛至盡乃能避熱故古者冬取皮於狐類而裘成夏取毛於駝類而褐成也金柅要訣曰行之善者如龍如馬如駝如鷹如鷹

麋

白虎通曰熊爲獸巧猛麋爲獸迷惑故天子射熊諸侯射麋麋水獸也青黑色肉蹄一牡能乘十牝麋屬也故麋之文从鹿从米从米則以麋性善迷故也麋

喜迷而害稼故周官大夫供麋侯麋言詩惑除害也大夫以智帥人故所射如此獸人云冬獻狼夏獻麋者冬物成之時狼殘物之尤者夏稼生之時麋害稼之衆者春秋書多麋為是故也各於其尤害物之時罟而獻之明設官主以除民物之害月令仲夏曰鹿角解仲冬曰麋角解鹿以夏至陰角而應陰麋以冬至陽角而應陽淮南子曰日至而麋鹿解是也說者以為鹿角者挾陰之陽也故應陰而陰角麋角者挾陽之陰也故應陽而陽角斋鹿肉食之燥以陰為體也以陽為體者以陰為末角末也故其應陰陽如此雅南子曰孕婦見麋而子四目物有似然而似不然者麋有四目其二夜目也類從所謂目下有竇夜即能視之是也藥議曰按月令冬至麋角解夏至鹿角解陰陽相反如此今人用麋鹿茸作一種治瘕也又用刺麋鹿血以代茸者云茸亦血爾此大誤也篇詳古人之意凡含血之物肉羶易長其次角難長最後骨難長故人自胚胎至成人二十年漸髓方堅唯麋角自生至堅無兩月之久大者乃重二十餘斤其堅如石計一夜須生數兩凡骨之頓成生長神速無甚於此雖草木至易生者亦無能及之此青血之至強者所以能補骨血堅陽道強精髓也頭

者諸陽之會衆陽之聚上雄于角故麋茸利補陽鹿茸利補陰凡诸物成茸但珍其難得爾其實少力壓數寸破之肌如朽木茸端如馬腦紅玉者最善又出方戟狄中有麋鹿駝鹿極大而色蒼灰黃而無斑亦鹿之類角大而有文堅瑩如玉其茸亦可用

狨蓋猱狖之屬輕捷善緣木大小類猿長尾尾作金色今俗謂之金線狨者是也生川峽深山中人以藥矢射殺之取其尾為卧褥鞍被坐毯甚愛其尾中矢毒即自齧斷其尾以脚之踐其尾為深患也駝牛出

西域尾長而勁中國以為纓大或謝之亦自斷其尾尤氏所謂雄雞自斷其尾而注周以為牛之白顙賜之元鼻者巫祝不以適河乃無用之為大祥也古者於旌旗干首注旄尾之毛焉而謂之旄凡建旌皆有物者也示使愛尾焉詩一名猱詩曰無教猱升木謂氏以為其毛柔長可藉然則制字以柔以此故也

猴

呂子曰狗似獾獾似母猴母猴似人猴善猴其字从侯白虎通曰侯候也楚人謂之沐猴舊云此獸無脾以行消食蓋猿之德靜以緩猴之德躁以躍故古者造字為象母猴之形抑子曰援類行仁讓孝慈居相愛

非先行有列飲有序有雛內其柔弱者不踐踏
訛木實未熟相與視之謹慎如此小草木必環而行遂其拔不相善也食相遜讓打無列飲無序有難則推其柔弱者以免好踐踏蔬所過猿猴之徧動諍號數雖羣聚皆被注寫取人食皆以自實其嗉山之小草木必陵挫折撓之藤性靜夜嘯常風月肅然猴性動每至林木皆振響演義曰猿籍者物朋亂之貌言猿起即游戲多籍其草而草皆纖亂故曰猿籍猿籍一曰猿屬

貙似熊象鼻犀目師首豺髮小頭庳脚黑白駁能舐食銅鐵及竹骹髓骨實雞髓皮辟溫濕以為坐毯卧褥則消膜外之氣守以膜者蓋以此也爾雅曰貙白豹雖黑虎蜀都賦云戟食鐵之獸即貙是也劉子曰飛鼯甘煙走貙美鐵所居隔絕嗜好不同未足怪也舊云貙糞為矢可以切玉其說又能消鐵為水

羆

羆獸云羆如熊黃白文羆似熊而大為獸亦堅中長頭高脚從自能緣能立遇人則攀而攫之俗云熊羆之勇以攫搏兕牛之眼直惡人橫目淮南子曰熊羆之動以攫搏兕牛之上亦如熊白而麤秋冬則有春夏則亡猛憨多力能拔大木故書曰山有熊羆之士不二心之臣熊羆之士以力言也詩曰維熊維羆男子之祥維熊維羆女子之祥蛇陰物也柔弱陽物也強力壯毅故為男子之祥蓋人故夢之吉凶各以其類至俗說熊羆富脂至春膽癢即登高木自墜謂之撲膽今人畜熊以料搥之更致壯長蓋放於此舊說師子虎見之而伏豹見之而腹

貔

貔本鼠類縈毛者也其皮溫煖其毛徘面如焰明地若寒人以其皮溫煖後代貴於狐貉取以為帽得風即燃

貔之因以金瑤飾首前揷貂尾至漢因焉加以附蟬為文侍中揷左貂侍揷右懸珰劭漢官儀云金取堅剛百鍊而不耗蟬取居高飲露而不食貂取高潔內勁捍而外溫潤其色紫黯而不耀大玄曰狐鼮之毛躬之賊此言以表自累莊子曰豐狐文豹足何罪之有哉其皮為之災也故曰匹夫無罪懷璧其罪字說曰貂或謂之毛自召也

貛

貛脊通肩刻之可以為笛聲與竹貛屬長脊善嘯便攀援故其字从援省而後記爾雅云猱善援玃父善顧也淮南子曰虎豹之文來射後記之捷來捕置

之於檻曰猨家話曰五九
猱五月而生四九三十六爲
而生或曰猴性躁急猱性靜緩故猱从爰爰緩也論
衡曰鹿制於犬猱伏於鼠今取鼠以繫猱頓猱不
復動管子曰隆岸三仞人之所大難也而蝯蝯飲馬
猱類也似猱而大食猱今俗謂之獨也相法曰手如雞
性特猱鳴三獨鳴一是以謂
足者褊迫手如猱掌者勤勞舊說猱鳴而擲候之故
束晳發蒙記曰擲以猱爲婦也莊子曰猱貙狙以爲

豨 羔 羜 羭 羝 羯 羠 羖 羚 羬 羱 羵 羺 羳 羵 羺 羳

豆籩當饗饋食之豆籩當食則加豆加籩蓋當燕矣加豆之實深蒲醢醓筍菹魚醢適當燕禮故詩曰其肴維何維筍及蒲籩豆有且侯氏燕胥也然則鄉具四豆四籩之實食禮則自饋食而下無朝事之豆籩也燕禮則自加豆加籩而下無饋食之豆籩也故禮莫重於饗食次之燕又次之聘義曰壹食再饗燕與時賜無數

羝

羝性好觸突故从抵省字从抵省音从低者以低其角然後能觸突故也易曰羝羊觸藩羸其角九三重剛而不中又動以進也故有羝羊之象然則上六亦曰羝羊何也蓋大壯之極疑於羝羊猶坤之上六疑於龍爾博雅曰吳羊牡一歲曰羜羊牡三歲曰牂牝一歲曰牸牝三歲曰特牝三歲曰牂孫子曰吾不如老農然則聖賢之智猶有所未達而況於凡庸者乎故曰三折肱知為良醫又曰亡羊治牢未為晚也

羔

大曰羊小曰羔羔性羣而不黨又皆跪乳象禮其德宜施於朝故古者以為朝服詩曰羔裘如膏日出有曜言日出有曜然後見其如膏且亦隱朝之時也而以游燕又與狐裘在堂異矣故是詩後之也七羔曰剝辨色始入君日出而視之退適路寢聽政詩曰羔羊之皮素絲五紽素絲五紽所以英表其制然也此言其節羔羊之革者言故而因故以改造也此言其儉羔羊之縫素絲五總革者言故而又敝則補綴以縫之此言其儉之至西京雜記曰五絲為繢倍繢為升倍升為絨倍絨為紀倍紀為縷倍縷為縰此乃自少之多自微至著也紀今無所考據以類反之絨寡於總紀蓋恒寡於絨也周官曰卿執羔說者以為羔取羣而不宜緊絡曰凡贄卿用羔羔有角而不用類仁者執之不鳴殺之不嗥類死義者羔飲其母必跪類知禮者稽曰飾羔鴈者以繢以言其德足以衣被而又有文章也字說曰羔以羊從火羊火畜也羔火在下若火始然可進而大也又曰羔以美從羔羊大而美成羔未成也美成為下和美是也未成為上大羹是也禮豆先大羹

羚羊

釋獸云麢大羊麤大麋麤羚羊似羊而大角有圜繞麤文夜則懸角木上以防患語曰麤羊掛角此之謂也今以其角為馬排沫特善字說云鹿比其類大麤羚羊似羊而大角有圜繞麤文夜則懸角木上是所謂麤夫隃其角外勾以自防麤猶其如此亦以速害其麤也亦所以為麤也

麞羊似吳羊而大角角向後曲黑色馬鹿如羊者即此是也麞善驚羊之在原不可牢畜者也一云狀若驢而羣行暑天麈露在其角上生草蔵行愛之獨寢代都賦所謂麞麈麚麋麀麂麖麅麆麟麐麕麢麙麤麡麣麤麠麥麨麩麪麫麬麭麮麯麰麱麲麳麴麵麶麷麸麹麺麻麼麽麾麿黀黁黂黃黄黅黆黇黈黉黊黋黌黍黎黏黐黑黒黓黔黕黖默黗默黙黚黛黜黝點黟黠黡黢黣黤黥黦黧黨黩黪黫黬黭黮黯黰黱黲黳黴黵黶黷黸黹黺黻黼黽黾鼀鼁鼂鼃鼄鼅鼆鼇鼈鼉鼊鼋鼌鼍鼎鼏鼐鼑鼒鼓鼔鼕鼖鼗鼘鼙鼚鼛鼜鼝鼞鼟鼠鼡鼢鼣鼤鼥鼦鼧鼨鼩鼪鼫鼬鼭鼮鼯鼰鼱鼲鼳鼴鼵鼶鼷鼸鼹鼺鼻鼼鼽鼾鼿齀齁齂齃齄齅齆齇齈齉齊齋齌齍齎齏齐齑齒齓齔齕齖齗齘齙齚齛齜齝齞齟齠齡齢齣齤齥齦齧齨齩齪齫齬齭齮齯齰齱齲齳齴齵齶齷齸齹齺齻齼齽齾齿龀龁龂龃龄龅龆龇龈龉龊龋龌龍龎龏龐龑龒龓龔龕龖龗龘龙龚龛龜龝龞龟龠龡龢龣龤龥龦龧龨龩龪龫龬龭龮龯龰龱龲龳龴龵龶龷龸龹龺龻龼龽龾龿鿀鿁鿂鿃鿄鿅鿆鿇鿈鿉鿊鿋鿌鿍鿎鿏鿐鿑鿒鿓鿔鿕鿖鿗鿘鿙鿚鿛鿜鿝鿞鿟鿠鿡鿢鿣鿤鿥鿦鿧鿨鿩鿪鿫鿬鿭鿮鿯鿰鿱鿲鿳鿴鿵鿶鿷鿸鿹鿺鿻鿼鿽鿾鿿

大

狗

爾雅曰未成毫狗家獸也狗守也許慎以為从犬句聲蓋狗从苟聲子曰蜀謂犬未成毫狗又曰羌狗也苟狗苟故从苟也爾雅曰犬未成毫狗又曰羌狗也孔子曰狗叩也叩氣吠以守也許慎以為从犬句聲蓋狗从苟聲子曰蜀謂犬未成毫狗又曰羌狗也爾雅曰犬未成毫狗又曰羌狗也

然則狗非田犬亦犬子也非田犬者不自搏食苟食而已若犬丫則雖田犬亦然故皆曰狗能虎醜其子謂之狗亦以待餔如狗也易曰艮為狗狗善警吠止禦又其性前趨故艮為狗艮陽在上故也釋畜曰長喙獵短喙獵長喙菩獵短喙善吠以守莊子曰狗不以善吠為良凡犬長喙上短喙次之俾曰狡兔死良犬烹良犬即今細狗長喙曰獵者是所謂不以善吠為良也詩曰不狩不獵胡瞻爾庭有縣特兮蓋獵以逐之狩以守之而長喙善吠以守詩曰載獵歇驕獵以田獵歇驕獵以狩故也故序曰始命有司狩之事園囿之樂焉傳曰狗性嗅而出獵以嗅知

其以此乎詩又曰無感我帨兮無使尨也吠爾雅曰尨狗也狗善猜警非禮相陵則警吠故詩以惡無禮也詩一章曰虛令令二章曰虛重環三章曰虛重鋂制所以刺荒也令令鈴聲也鋂以令之環以制之重鋂又言貫制之衆說文曰折有衆鈴以令衆也傳曰賜之琛則反賜之玦則絕反也虛犬也正言犬者又以刺好畢弋義訓曰良犬韓有虛宋有鵠虛黑色鵠黑白色淮南子曰若鵠之駁言黑白雜也荊楚記曰雜

犹

寒狗

牝豕曰豝說文云二歲曰豝能扣把拏也詩曰彼茁者蓬壹發五豝彼茁者蓬壹發五豝正言豝與發者豝把拏發於前縱獲於後以言上下草木鳥獸蕃殖豕也蹢其尾故謂之豕豕大喜雪馬喜風豕喜雨故天將久雨則豕進涉水波詩曰有豕白蹢烝涉波矣月離于畢俾滂沱矣此之謂也牛順羊很豕躁有豕白蹢則又其躁著故詩以況夷狄橫猾難制之強四蹢白蹢其首又喜畢縠亦水畜也故坎為豕大畜六四曰童牿元吉豶豕之牙也

牛之牲六五曰豬豕之牙牢謂之牲牙若所以畜豬豕之杙也今東齊海岱之閒以杙檠豕謂之牙豚曰豬牙擺牲是也六畜九以小制大五畜初以外制內也有牲之象六四畜初以外制內也有牲之象子曰艱也懲焉得剛大抵以欲自累也童牛豬豕則私欲不行剛而不累於物則難畜矣畜賢之道如牲之駐童牛牙之檠豬豕於是為至故孔子於四曰有喜五曰有慶也禮曰羔豚膳魚雁羊於毛也桑豕於驪也剛周官曰豕盲眡而交睫腥腥說文音姓以豕為星見食豕令肉生息肉也今俗謂之腥肉蓋豕有

米肉如星則其臭腥而肉不可食故其字又通於腥而內饗膳腥臊羶香之不可食者曰豕盲眡而交睫腥腥也鄭云腥當為星肉有如米者似星不知所謂息肉似星者即腥其實一也說文已象蛇之形蓋一陽生於子至巳而六陽備一陰生於午至亥而六陰備故此二字皆象形也巳蛇也亥豕也故于夏之晉過衛有讀史者曰晉師三豕渡河子夏曰非也是已亥也林氏小說曰以其食不潔故名之豕

豬

獌獸似狻青身黑頭有髯髯黑其手亦黑性好理髯又愛其類生相序死相赴殺一可以致百故周官掌

車火禦言君臣之道尚微當整備也藻車鹿淺禎駐車然禎言使事彌吉而君臣之道滋定故鹿禎以明安則相求患難則相衛然禎以明也安則和叔患難則相赴也舊說獌皮五色中為茵毯其偶為拔其矢因以自刺與之俱斃

豚

曲禮曰豚曰腯肥說文云牛羊曰肥豕曰腯豚曰腯肥蓋兼之也易曰信及豚魚正言豚魚者豚微物而潛逃魚微物而潛逃所難及故不舉足齊如流端行頤霤如矢弁行剡剡起屭執龜玉舉前曳踵蹜蹜如也先儒以為弁疾也端直也閑

轉也豚之言若有所循皆非是蓋畜養之閑曰圈豕子曰豚端讀如端弁之端弁讀如弁冕之弁圈豚臨行不舉足齊如流執龜玉舉前曳踵蹜蹜如也則禮以其物記行容端行順雷如矢弁行剡剡起屭則禮以其服記行容卫相挾也古者祭祀必先擇牲繫而養之於牢君亥冕而臨之則行不舉足齊如流所以敬且嫌其服容也祭義曰天子為藉千畝冕而朱紘躬秉耒以事天地山川社稷先古以為醴酪齊盛於是乎取之敬之至也古者天子諸侯必有養獸之官及歲時齊戒沐浴而躬朝之犧牷祭牲必於是取之敬之至也君召

牛納而視之擇其毛而卜之吉然後養之君皮弁素
積朔月半君巡牲所以致力芻之至也又曰君皮
弁素積卜三宮之夫人世婦卒蠶獻繭于夫人夫
人副褘而受之以祀先王先公歌之祀也由是觀之以爲犧牲至
夫人世婦之吉者使入蠶于蠶室夫人副褘而受鞠
則君皮弁卜牲兎而圈之又不爲過矣莊子曰祝宗
人玄端臨牢筴說曰吾將三月豢汝十日戒三日
齊夫禮祝宗人玄端臨牢筴擇蔬則天子皮弁召牛
納而視之卜之吉然後養之固其禮也或言牛或言
犧或言其實一也擇之以弁則
則行不舉足齊如流冕行
容也劒劒起優弁行之容
也
騶虞
騶虞尾參於身白虎黑文西方之獸也王者有至信
之德則應不踐生草食自死之肉傳曰白虎仁即此
是也夫其色見於白其文見於黑又義獸也而名之
曰虎則宜正以殺爲事今反不履生草食自死之肉
蓋仁之至也故序詩者曰騶虞五采畢具尾長於身乘之日行千里
海經曰騶虞五采畢具尾長於身乘之日行千里
大
三發二豝 薛師衆也 騶虞
豝胡犬也似狐而小黑喙善守其字从干釋言曰干
扞也記曰君子狐青裘豹褒褒青豻裘豹取制服
豻取扞守也周官七射豻侯豻胡犬也其守在夷士
以能勝四夷之守爲善亦其伏節死制而聽命於主
士之事也故射豻侯傳曰槀犬吠亮非亮之罪犬各
護其主爾巾車曰漆車藩蔽豻禦崔飾蓋祥事禪而
就吉則其守將在四夷故豻禦也儀禮曰大侯九十
參七十干五十即所謂虎九十弓熊七十弓豹參皆
五十弓諸侯云參謂參侯者豹鵠而麋飾干

謂為豻豻侯者豻謂豻侯也豻飾皆非畫王射虎俟則於虎侯豹侯為大故虎侯一名大侯詩傳所謂大侯君侯也參即熊侯言其參於虎侯豹侯之中也干即豹侯言其以下干上又繼熊虎之後也梓人曰張皮侯而棲鵠則春以功張五采之侯則遠國屬張鹿豕侯則王以息燕鄭云皮侯以皮所飾之侯也五采之侯謂以五采畫正之侯也獸侯畫獸之侯也詩曰終日射侯不出正兮正所射也詩傳以為二尺曰正蓋王射采侯九節五正則其居侯中地方丈矣梓人為侯廣與大射之正大而中易理或然也崇方參分其廣而鵠居一焉鄭氏以為鵠方六尺則大射之鵠小而中難宜射之正大而中易理或然也

呂子曰射帖者欲中小射獸者欲中大然則大射射鵠宜射正鄉射射質燕射則因鄉射之侯鄭氏注儀禮以為燕射乃張獸侯誤矣諸侯之射也必先行燕禮大夫之射也必先行鄉飲酒之禮故其射侯皆相因而記鄉射者正言獸侯如梓人燕禮又以謂若射則大射正為司射如鄉射之禮也司裘職曰王大射則共虎侯熊侯豹侯設其鵠則大射射鵠之謹也射人職曰王以六耦射三侯三獲三容禮以翼虞九節五正則宜射射正之謹也三侯即虎侯熊侯豹侯其侯中皆以五采畫正所謂五采之侯節云三侯五正三正二正之侯又誤矣

射人曰王射三侯九節五正則明此三侯皆九節五正下云士射斿侯五節二正則又明斿侯內以二采畫正士射斿侯內以虎侯熊侯豹侯則又明此五采畫正之侯既不棲鵠又不步張三侯則又明此五采之侯謂以步張之所以異於大射者如此且王大射則張以鵠皮侯而棲鵠又謂張以鵠步者蓋於此以擇士則宜一舉千里射者難中故於大射之以擇其巧者鄉射禮曰凡侯天子熊侯白質諸侯麋侯赤質大夫布侯畫以虎豹士布侯畫以鹿豕凡畫者丹質則鄉射質之證也詩曰發彼有的傳云的質也後鄭以為白質亦所射也詩曰發彼有的傳云的質也後鄭以為白質亦誤矣謂采其地亦誤矣蓋禮曰大夫布侯畫以虎豹士布侯畫以鹿豕凡畫者丹質則明凡此布侯畫獸乃射質非畫者矣鄭氏云丹質謂以丹采其地亦誤也然則皮侯無正有鵠采侯無鵠有正獸侯有質無鵠無正司弓矢曰澤共射犆質弓矢正弓弧弓以授射甲革椹質則澤射犆質所以選試其力孟子曰其至爾力也其中非爾力也弓矢以授射斿侯鳥獸者蓋斿侯五十步而士以弱弓射之則其力之強弱莫知焉故使於澤言先斿然後射於射

宮山於是焉張皮侯而非所以爲善射

釋鳥

鵠　鶴　雉　鵰　鳥　鷹　鸇　鵲

鵠知人喜作巢取在木抄枝不取適地者皆傳枝受卵故一曰乾鵠而莊子云烏鵲孺魚傳沫也鵲以傳枝少欲故曰孺也列子所謂純雌其名雄蜂者與此同淮南子曰太陰所建蟄蟲首穴而處鵲巢向而爲戶又曰蟄蟲鵲巢皆向天一蓄鵲巢開戶嚮天一而背歲故博物志云鵲背太歲也先儒以爲鵲巢居而知風蟻穴居而知雨鵲感多風則去喬木巢秀枝故能高而不危也然則彊而不深知風之自而作其巢知歲之所在而開其戶者鵲也彊而不淫所以成德成德故有智知風之自而作其巢知歲之所在而

鬧其戶所以趨時趨時故有功故詩以譬國君積行累功詩曰防有鵲巢邛有旨苕不戁不忉之故邛有旨苕也俗說鵲巢中必有梁見鵲上梁者必貴今二鵲共銜一木置巢中謂之上梁說文作鴈象形通為鴈之鴈古之人居欲如燕行不欲如鵲故其字借為鴈其在相詩之曰鵲有巢鴈方之曰鵲有巢鴈方御之是也从錯省淮南子曰如鵲之背一曰从昔昔之訛考工記曰稱牛之角直而澤老牛之角紾而昔盤氏子抄曰鳥九寫而為烏庸三寫而為鴈亦是意也相感如此意林曰書三寫魚成魯帝成鴈亦是意也相感

志曰野雞屬陰先鳴而後鼓巽家雞屬陽先鼓巽而後鳴天主物薄云鵲啄梗實結巢於腦謂之鵲巢此鵲終歲不復鳴噪雞巢無胎卵

雞

鹽鐵論曰雞廉狼吞雞跑而食之每有所擇故曰小廉如雞爾雅云雞大者蜀子雒郭璞曰雞大者蜀今蜀雞也雞有蜀魯荊越諸種越雞小蜀雞大魯雞又其大者莊子曰越雞不能伏鵠卵魯雞固能矣成玄英曰越雞荊雞也魯雞今之蜀雞案韓子曰魯雞之不鬬蜀雞之不支則玄英所謂魯雞今之蜀雞非是舊說曰中有雞月中有兔按雞正西方之物兔正東方之物大明生於東故兔入之比猶鏡燈西象入東鏡東象入西鏡云闚風雨之詩曰風雨淒淒雞鳴喈喈風雨瀟瀟雞鳴膠膠風雨如晦雞鳴不已言雞之信度如此秋氣悽而淒淒風雨如此則疑於不能和秋物脫而瀟瀟風雨如此則疑於不能固燭晦則君子以宴息之時也風雨如晦雞鳴喈喈風雨瀟瀟雞鳴膠膠風雨如晦雞鳴不已則亂世君子才改其度之譬也喈喈言鳴而不失其和膠膠言鳴而不失其固易曰巽為雞兌見而巽伏故為雞雞知時而晉伏故也故曰乳狗噬虎伏雞搏狸又曰伏雞日抱其卵伏而未孚始化之時謂之涅王慶曰魚躍雞睨李善以為魚目不瞑雞好邪視此言是也禽經曰陸鳥曰棲水鳥曰宿獨鳥曰止衆鳥曰集水鳥晚於林棲故曰宿也說文云日在西方而鳥棲因以為東西之西詩曰雞棲于埘日之夕矣言雞棲於是月見故夕象半月未有蟾桂之狀月滿則夜見半則夕見故也故曰朝見曰朝暮見曰夕夕非曛晦之時明矣吳均曰雞有呼羣之德鹿有食萃之美傳

鵲

鵲形狀略如鴝其性甘巢每遇巨

於石前如術士禹步其石仍然而轉南方里人學其法者伺其卷雛縁木以篾絙縛其巢鵲必作法解之乃於木下鋪沙印其足迹而做學之天將雨則長鳴而喜蓋知雨者也又善量飛海鳴雨為之散作寒大如車輪卵如三升杯擇磬石以姬卵鵝水鳥也伏卵時數入水卵則不懐取磬石周圍繞卵以助煖氣故方術家以鵝煖巢中磬石為真物也又泥其巢一傍為池以石宿水令入謂之鵝石飛則將之取魚置池中稍稍以飼其雛俗說鵲梁鼓形鵲石歸酒又曰磬石温鵲石涼故能使卵不懐水不臭腐也詩曰鵲鳴于垤婦嘆于室垤蟻冢也鵲知天將雨有見于一

止蟻知垤將雨有見于下鵲鳴于垤將雨之候也將雨則征夫之至不必如期故婦嘆于室也且行百里者半九十言末路之難也則於是時遇雨為尤苦故詩人道此以序其情而序曰三章言室家之望女也禽經曰鵲俯鳴則晴仰鳴則晴是有見于上也俯鳴則陰是有見于下也夫文雖見為觀蓋取諸此拾遺記曰鵲能驅水巢上故人多聚鵲鳥以攘火災

鵾

鵾頸如蔓鵾額如瘤今越江東呼鵾長脰善鳴又善轉旋其項古之學書者法於鵾者以動腕義之好鵾者以此亦鳴鵝之類是也善啄亦鵝鶴之類是也俗云鵝毛柔煖而性冷宜覆嬰兒字說曰鵝飛能俄而已是以不免其身若鵾鵝者可也鵾鵝者鵝也而非鵝禽經曰鵝見異類差翅鳴雖見同類將翅鳴

雉

雉死耿介妒龍護疆善鬬雖飛不越分域一界之內要以一雄為長餘者雖衆莫敢鳴雄潘岳所謂畫墳衍以分畿者也周官曰士執雉士死制故執雉所謂二生一死摯者也又其交有時別有倫而其明文明可用為儀故古者后服三翟詩曰有鶴淵泉有鶴鳴雉鳴濟盈不濡軌雉鳴求其牡言雉但交有時別有倫

今反以雌求雄非特以雌求雄而又求牡焉以雌求雄而又求牡焉者亂也故序曰公與夫人並為淫亂又曰雄雉于飛泄泄其羽言雄文有時別有倫而又性善鬬雖飛不越分域宣公淫亂不恤國事軍旅數起則雄之不如也易曰商為雉離火也其體文明性復焚悍故為雉亦雉雖非屬而正是南方之物陶氏所謂丙午日不可食者明也蔡氏以此雉飾之故曰鬬雉八封無主故道家聽許為朋禮云雉曰疏趾鴨鵝醜指閒有幕其足疏趾也簡兮之詩曰左手執籥右手秉翟此大舞也宛丘之詩曰無冬無夏值其鷺羽此小舞也雉取文明鷺則取其有絜白之容所謂小舞者羽舞是也故樂師云掌教國子小舞一曰羽舞皇舞者籥舞是也所謂大舞者干舞是也干舞若矢一往而墮不過丈脩不過三丈故雉高一丈長三丈也古者數數以寸度以雉爾雅雉雉皆曰絶有力奮雉雉皆不能遠飛故名云化書曰雉不再合信也說文云雷始動雉鳴而雊其頸蔡邕月令以為雷在地中雉性精剛故獨知之應而鳴也禽經曰雖上無尋鵲上無常雉上有丈鷄上有赤鷄雉

釋鳥云江淮而南青質五色皆備成章曰鷄王后六服一曰褕翟二曰闕翟三曰鞠衣四曰展衣五曰禒衣六曰緣衣褕翟闕翟鞠衣展衣禒衣緣衣皆刻繒為之闕而不畫則其制屈於二翟故一名屈狄也喪大記曰復夫人以屈狄世婦以禒衣檀亦信也朗狄一曰屈狄展衣一曰禒衣其義一也華素皆義也備五采焉禒衣檀亦信也地道尚敦故后妃之德義以為質而文之以禮禮也地道尚敦故后妃之德義以為質而文之以禮或曰闕翟飾以闕雉天子五門一曰雉門雉門畫雉象闕也屈狄以此雉飾之故曰闕翟毛詩傳曰象服尊者所以為飾蓋褕衣也而說文解褕亦曰畫袍其釋褕褕狄以羽飾衣也故曰象服又曰揄狄闕翟羽飾衣也而說文解褕亦曰畫雉故曰象服又曰翟又以謂翟羽飾衣則褕衣畫雉揄狄闕翟羽飾之矣周官二翟曰翟而褕衣變翟曰衣以此故也鵲巢之詩曰維鵲有巢維鳩居之傳曰鳲鳩不拙也鵲巢之詩又以為婦人有副褕盛飾以朝享鳲姑接見于宗廟進見于君子其餘則私也私服宜褖公服宜褖公服謂褕狄也則二翟以羽飾之否蓋公服謂褕而已以畫故宜否則二翟而已以畫故宜否雖褖可也且夫服衰冕則婦服副褕而衰之制宇从公从衣則公服謂褕狄也然則褖沂我私褖褖我衣相備而已故或言私或言衣也

釋鳥云鵬大鵬也其飛也翔高飛曰翔布翼不動曰翔翱翔也翔風回翔故其飛也翔曲禮曰前有塵埃則

鵽鳩鳶鳥鳴則風故也禽經曰鵽鳩即小而朝鳥鳴即大風詩曰鳶飛戾天魚躍于淵鳶鈍者也而乘風以風作之則高飛魚潛者也而乘氣以氣作之則深躍故詩以況君子作人之盛昔墨子作木鳶飛三日不集列子所謂班倕之雲梯墨翟之飛鳶是也今人乘風放紙鳶鳶引緣而上令小兒張口望視以洩內熱蓋放於此舊說觀魚翼而創檝視鳶尾而製柂言古之人仰觀俯察取材於物以成舟楫之利如此庚桑子曰人唯鳶鳥義而有其國鳶貪殘之鳥善抄盜人詩曰爲梟爲鴟亦以比惡聲之人也易曰飛鳥遺之音不宜上宜下大吉上逆而下順也

烏

說文曰烏孝鳥也象形林罕以爲全象烏形但不注其目睛萬類目睛皆白烏目睛皆黑烏體全黑遠而不分別其睛也烏一名鴉其名自呼崔豹古今注曰烏之啞啞鵲之喈喈豈爲寒暑燥濕變其聲哉詩曰莫赤匪狐莫黑匪烏蓋狐羣者也烏合者也故詩以況衛之君臣並爲威虐其惡如一又曰哀我人斯于何從祿瞻烏爰止于誰之屋言富人之屋利之所在故烏集焉民之從欲王瞻之也又曰匪手攜之言示祿將如此矣大夫不能早此之謂也且黃鳥仁晨風義而蔡之良士以仁王君臣俱自謂聖如烏之黑雌雄無以相別也管子曰烏集之交初雖相驩後必相咄詩人每引以刺者北特識其爲惡如一亦以刺其初皆利合不以道也烏又爲嘆詞者蓋見虎則鳴烏見異則噪故以爲烏虐烏庵嘆所異也今人聞鵲噪則喜聞烏噪則惡以其冬上之烏然則惡而知其善愛而知其惡者寡矣孫武子曰鳥起者伏也烏集者虛也言古之善料兵者觀鳥起而知伏視烏集而知虛傳曰烏樂空曠鵲樂調閒世云鵲交頸而感烏傅翼而孕莊子曰烏鵲孟諸是數故語曰鵲傳枝巢苕沫又舊說烏性極孝

鵽

釋鳥曰晨風鵽草木疏云似鵽黃色嶼頷鶡風搖翅乃因風飛急疾擊鳩鴿食之列子曰鵽之爲布穀布穀久復爲鵽也孟子所謂爲叢敺爵者鵽即此是也詩曰鴥彼晨風鬱彼北林言穆公能從其所賴而賢者赴之如此曾子曰邦有道則突若入焉此之謂也且黃鳥仁晨風義而蔡之良士以仁

死賢臣以義生故黃鳥曰哀三良也而最風以刺臺
其賢臣爲經曰鴟好風鵾惡雨然則謂之最風可知
也已又以鸛鵒之信不如鵬周之智不如鴻今鵾
亦去來有時然則制字从鳥又可知矣

雕

雕能食草似鷹而大黑色俗呼皂雕一名鷲其飛上
薄雲漢詩曰匪鷹匪鳶翰飛戾天匪鱣匪鮪潛逃于
淵言人民飛揚竄伏不安如此序所謂亂也昔之
相雕者以爲雕首欲長而頸狹頂平領大頁後毛縻
主勁疾目睛大滿瞼長眸子小而近前毛明蓋爪所
肉薀圓其末纖細主多力躡平澗主巧捷不天鼻大
主長飛不勝喟大如蒸黍者上相骨小粟主角
者下也指節大肉少分成十字者上相骨節細平者
下也純金色青潤者上相黑膩者下也封厚而管麤
者上相黑膩者下也封厚而管麤者上相細薄者下
也背偃而溝深者上相隆起者下也臆圓脥爲上相
側狹爲下相尾狹厚爲上相鶻軟爲下相鶻相同雕
唯頭欲小頂臆欲圓旋毛欲深咮欲側薄而短小爲
異鷹相亦與雕同而鷹又欲其尾長翅短爾雅象謂
之鵰王謂之雕蓋鵰之義出於鴻鵠之鵰雕之義出
於雕鶚之雕鵰性勁利雕性刻制故也今大雕翔翔
水上翻魚食之一名沸河淮南子所謂鳥有沸波者即此是也
沸河在岸則魚涌相感志云其毛能食諸鳥羽如群
錯掌中有雕毛必聚鳥毛羽自落地頡氏云雕一名
鷲其翻可用爲箭羽蓋雕隼六翮皆乘風輕勁故曙
以爲箭羽郭經曰雕以周之鷲以就之

鴈

釋鳥云鳧鴈醜其足蹼其踵企郭璞以爲鳧鴈指開
有蹼蹼爲相著故曰其足蹼是也又曰飛則脚跟企
卑非是也踵足後也今鳧鴈之醜行則皆前慕布地
後踵企故曰其踵企也以今鵝觀鴈行鴨觀鳧行則
鴈可見矣鴈行斜步側身故莊子謂士成綺鴈行避
影而問楚子詩曰鴻飛遵渚公歸無所於女信處鴻
飛遵陸公歸不復於女信宿蓋鴻之爲物其進也有
漸其飛也有序又其羽可用爲儀君子之道也故此
以況周公易曰漸之進也然未
至西都故爲不復易曰其羽可用爲儀吉不可亂此
然則證有以鴻爲儀者取其行列不亂而已禮曰鴈
有車騎則載飛鴻飛鴻則有行列故也戴謂合剩皮
毛聚之竿首若所謂以鴻
摯大夫執鴈以知保身又欲有去就之義而不失其
序故執鴈也鴈夜泊洲渚令鴈奴圍而警察飛則俯
盧而翔以避矰繳有遠害之道非特取其有去就之

而已盖鐵論曰雉雊鳥鳴朝日始旦登德前利不
過後害此言婚姻以禮則有利而無害也故曰前利
而賤逆之是以君子知出處之義也又曰唯鴻鴈先言遷
者朱鳥之謂與燕一名玄鳥鴈一名朱鳥玄鳥以春
分來朱鳥以春分上淮南子曰燕鴈代飛此之謂也
且鴈霜降南翔冰泮北至其性惡熱故中國始寒而
北至溝洫說鴻鴈南翔不過衡山今衡山之旁有峯曰
回鴈蓋南地極煖人罕識雪者故鴈望衡山而止陳

琳曰陸機草木疏輕鴻鴈鴻毛也傳曰輕於鴻
毛今人試刀劒令駿浮轉於水以刃斷之覩其銛鈍
水截輕滿始類是也博物志曰鴻毛隨風可以遠志
不漏案禮曰摯不用死故詩曰唯雁與鴻言用生
者也禽經曰鴻鴈愛力遇風迅舉孔崔愛毛蹏而高
止又曰鴈曰鴻雛曰鴻鵝曰鴈

陶弘景曰虎鬪聞而深伏鴈見形而高飛鴈鶩鳥也
一名鵝鴻左傳曰鵝鴻氏司寇蓋鴈鶩故爲司寇一
歲曰鴻鴈二歲曰鶬鴈三歲曰鵠鴈次赤也卑倉
鴈皮初鴈鵝二年之色也頂有毛角做起今通謂

之角鴈詩曰雝雝鳴鴈其時維陽言其武之奮揚如
此樂記所謂發揚蹈厲太公之志也舊說凡鵝鴈鳥雖
生而有慧出雛之後即於巢外放脩大翮恐其墜及
鴈日所曝熱則致損乃取帶葉枝插其巢畔防其外
墜及作陰涼也欲驗之大小以所插枝葉爲候若
一日二日其葉雖萎未可取說文曰雁以癘者蓋
黃十日後枯悴此時太小以所插枝葉爲候若
雁以疾者也隨人所指蹤故
以人禽經曰鴈不擊妊蓋其義性如此裴
氏新書曰虎豹經年步者若將不勝其軀鴈在衆
鳥之間若睡寐然則越之

所以滅吳用此道也壽春月令云鴈化爲鴻鴈鴻屬
也爲凡五種鴈爲背鴻鴈陽而愛則鴻柔仁而不鶩
夏小正曰鴈者其經也時也鴻者非其殺之時也者
其愛也之仁也中秋爲化爲鴻鴈鴻屬
也守說曰應以公而無必之意
王逸之應物人或使之食疾而已不行來至今言館
有味物故三章皆鴈及鵠應也偕也偕
鵝鴻一名鴻鵝一名鴻似鳧鬼脚高毛冠巢於高木上
子宂中子衍其母翅飛上下海
人九鴻鵠而似鳧而低昂者也段氏云鴻警兇鵝

火孔淮辟惡舊云此鳥畏見其睛交故有媾成之流
相如所賦交睛旋目者是也禽經曰旋目其名鵁
鶄

鶄形狀如鵝青脚素翼常夜半鳴故淮南子曰雞知
將旦鶄知夜半其鳴高亮聞八九里雌者增益下舊
云此鳥性警至八月白露降淪於草上畱滴有聲因
即高鳴相警移徙所宿處處有變害也蓋鶄體絜白
舉則高至鳴則遠聞性又善警行必依洲嶼止必集
林木故詩易以鴻漸之翼行之象始生二年落子毛
三年產伏七年飛翥雲漢後七年學舞後七年應節

後七年晝夜十二鳴中律後六十年不食生物大毛
落旹毛生色雪白泥水不能汙百六十年雌雌相視
目睛不轉而孕千六百年飲而不食聖人在上則與
鳳皇翔於甸其精神氣骨應相故古者相鶴有經蓋
鶴陽物也而游於陰因金氣依火精以自養大數七
金數九故七年小變十六年大變六十年變止千六
百年形定而色白食於水故喙長軒於前故頸短喉
於陸故足高而尾凋翔於雲故毛豐而肉踈大候以
吐故脩頸以納新故壽凡鶴七上相降鼻短口則步
眠高脚踈節則多力露眼赤睛則視遠田尉亞膺則
體輕鳳翼翹毛則善飛龜腰則能産輒前重後

則善舞洪觜絨趾則能行禽經曰鶴以怨望鴟以食
孕內典曰鶴影生禽經曰鶴愛陰而惡陽鴈愛陽而
惡陰

鷷

鷷鷷水鳥似鷄而黑一名鷷脊曲如鉤食魚入喉則
爛其熱如湯其骨主鯁及噎盡以雞雉之翮推之者也此鳥
吐而生子神農書所謂鷷鷷不卵化生口吐其雛獨爲
一異是也楊孚異物志云鷷鷷能沒於深水取魚而
食之不生卵而孕鷄於池澤既胎而又吐生多者三
七八少生五六相連而出若絲緒焉水鳥而巢高木
之上蓋州岡經搆峽中人謂鷷鷷爲烏鬼蜀人臨水
居皆畜此鳥繫其頸使人捕魚得魚則倒提出之
杜甫詩云家家養鳥鬼是也

釋鳥

鷺　鳧　鴨　鳧　鵝　鴨　鶂　鴨　鶂　鴨　鶂

起而飛捨榆枋時則不至而控於地而已矣今飛嘯
戾天則其翮亦遠聞其勢亦高至唯勉強故也可以
人而不如乎許慎云鴳雀舊迟其羽直刺上飛數千
丈入雲中其勉而飛如此又曰題彼脊令載飛載鳴
言脊令小物也今飛鳴不有止息雖不能遠聞高
至然亦有首尾相應可以人而不如乎欲其如飛鳴
不可得也故望之如此而已矣王尚大者也今幽王
曾是之不如故其詩曰小宛也又鸛鳩性食桑甚然
過則醉而傷其性故詩云于嗟鸛兮無食桑葚而序
以為刺淫泆也陸機云鸛鳩一名斑鳩蓋班鳩似鵲
鳩而大鵓鳩灰色無繡項脅則毋逐其匹晴則呼之
語曰天將雨鳩逐婦者是也斑鳩則與此鸛鳩全異
故一曰鸛鳩也凡鳥朝鳴有繡文斑然故
鳥以朝鳴水鳥以夜唼今林棲多朝鳴水宿多夜叫
唼音夜宁見龍龕手鏡
雛
令鵓鴿也壹宿之鳥壹宿於所宿之木一名荊鴿
一名楚鴿一名鵓鴿一名乳鴿一名鶻鴿一名鵴鴿
一名鵓鴿方言曰鴿自關而西秦漢之間謂之鵓鴿
其大者謂之鵓鴿其小者謂之鵓鴿或謂之鵓鴿或
謂之鵓鴿淮南之雛性慈孝鷇雛故聽聲
考詳篇曰雀慚毒鴆雛念而詩以為使臣賢者
之況詩曰翩翩者雛載飛載鳴載止集于苞杞盖孝所以致私
恩謹所以致公義故四牡勞使臣之詩而其託況如
此傳曰懷歸者私恩也靡盬者公義也一曰祝鳩也
曰雛與尸鳩皆壹鳥也故有尸祝之號莊子曰庖人
雖不治庖尸祝不越樽俎而代之矣尸鳩性壹而慈
祝鳩性壹而孝故一名尸一名祝禮云搏以慈告祝
以孝告令雛類賦尾皆促故其字从隹說文曰隹鳥
之短尾總名也禽經曰拙者莫如鳩巧者莫如鵲夫
鳩巢止於數枝纔能載身而已鵲巧而危雛拙而
安
孔雀
博物志云孔雀尾多變色或紅或黃喻如雲霞其心
無定人拍其尾則舞尾有金翠五年而後成始生三
年金翠尚小初春乃生三四月後復凋與花萼俱萎
禁雌者不冠尾短無金翠人採其尾以飾扇拂生取
則金翠之色不滅南人取其尾者握刀藏於叢竹潛
隱之處伺過急斬其尾若不即斷田首一顧舍翠逃

復光彩性頗妬忌自矜其尾雖馴養已久遇婦人盛
子服錦綵者必逐而啄之每欲山棲先擇置尾之地
故欲生捕者候雨甚往檐之尾濡而重不能高翔人
雖至且愛其尾不復驚揚也嶺表異錄云孔雀翠尾
自累其身比夫雄雉自斷其尾無所稱焉說苑曰君
子愛人辯士愛日孔雀愛羽虎豹愛爪此之謂也今
畫史雖妙善花鳥猶憚爲此物蓋其金翠生動染色
有不能似者太玄禮首曰孔鴈之儀利用登于階言
孔有文鴈有序而其象皆中禮故利用登于階也鹽
鐵論曰南越以孔雀珥門戶崑山之旁以璞王越鳥
鵲此言貴生於少賤生於所有老子曰知我者希則

我者貴豈垂言哉南越志曰孔雀不必匹合正以音
影相接便孕亦與蛇偶禽經曰鸛見蛇則宛而躍見
蛇則噪而賁孔

鵜鶘

釋鳥云鵜鶘郭璞曰今之鵜鶘也好羣飛沈水食
魚故名淘澤鵜形似鵝而大人足其鳴自呼頷下胡
大如數升囊因以盛水貯魚淮南子所謂鵜鶘飲水
數斗而不足鱣鮪入口若露而死是也蓋魚生水中
而口不納水頗之推曰魚不咽水一名淘河一名淘
澤莊子曰魚不畏網而畏鵜鵜言鵜以智力取魚故
魚不畏網而畏鵜在梁不濡其味蓋鵜性翬飛沈水
魚便各以胡夫水令水竭魚露力共食之故號淘河
淘澤則濡其味翼宜矣今反取飽於梁不濡其翼非
特不濡其翼又且不濡其味故詩以刺小人不食其
功而受祿也

鴟鵂

釋鳥所云桂鴟是也其鳴即雨爲國可以聚諸鳥一
名雙栝晝無所見夜即飛啾蚊蚋鶏服鬼車之類莊
子所謂鴟鵂夜撮蚤察豪末晝出瞋目而不見丘山
者舊說雀目夕昏人有至夕昏不見物者謂之雀瞢
即此類也焦贛易林曰雀目夕昏燕頷畏昏無光類
之推

曰雀冥夕暗鴟冥晝盲一曰鴟鵂若人之爪相其凶
吉此妄說也

鷓鴣

鷓鴣自呼其名常向日而飛飛數隨月蓋若正月一
飛而止畏霜露早晚稀出有時夜飛飛則以木葉自
覆其背占候云偃鼠飲河止於滿腹鷓鴣銜葉才能
覆身此之謂也膽前有白圓點文多對啼志常南嚮
不思北但南越志所謂鷓鴣雞東西回翔然開翅之
始必先南指亦胡馬嘶北之義也本草曰鷓鴣形似
母雞鳴云鈎輈格磔嶺表異錄云肉白而脆味勝雞

鶺鴒

先儒以爲鶺鴒即今巧婦鳥郭注爾雅獨云鵲類則璞與先儒異意以詩與爾雅考之則如璞義益爾雅言鶺鴒鶺鴒翡翠鵲縣鳥怪鴟梟鴞則鴟鴞宜亦鵲類貫誼所謂鸞鳳伏竄鴟鴞翔是也詩曰鴟鴞鴟鴞既取我子無毀我室則其語似戒鴟鴞之詞正如宣王黃鳥之詩即非鴟鴞自道也昔賢云鴟鴞恤功愛子及室誤矣其二章曰迨天之未陰雨徹彼桑土綢繆牖戶迨天之未陰雨及其閑暇之謀也徹彼桑土綢繆牖戶明其政刑之聲也孔子曰爲此詩者其知道乎及其國家閑暇明其政刑孰敢侮之爲是故也

鴛鴦

鴛鴦匹鳥有思者也說文稱鳳言鵷鶵鴛思是已雌雄未嘗相離人得其一一思而死故謂之匹鳥鳖性如此故先王慎於取之

鴛鴦之詩一章曰鴛鴦于飛畢之羅之言於其惡然後畢之羅之則不毀卵不射宿故也二章曰鴛鴦在梁戢其左翼言以戒交於萬物有道故彼於止得其所止也鴛鴦在梁正言左翼者蓋凡鳥在禽則慈作右眄則喜生飛而起則仰左翼惡而下則仰右翼故今鴛鳥下擊必先側左翅也又是詩幼言鴛鴦以著明王交於萬物有道而卒言乘馬蓋言匹鳥乘馬雖微且少而亦明王道之如此則其大於此者可知也揚雄曰江湖之崖渤澥之島乘鴈集不爲之多雙鳧飛不爲之少亦言雙鳥乘鴈以著足以爲增損也列子曰周宣王之牧正有役人梁鴦未

鵲巢

三蒼云鵲鳥也善高飛似鴈日相擊而孕吐而生子其色蒼白莊子所謂白鵠相視眸子不運而風化者也蓋萬物以風動以風化故國風取名焉序曰風風也教也風以動之教以化之取其所謂以風化也今鵲亦雄雌風動也教以化之取其所謂以風化之風以動之教以化之取其所謂以風動之如此則相隨受卵是亦風化詩曰維鵲有巢維鳩方之書曰灑以合鴈化以雛之書石曰鴈石于心衣

者能養野禽獸雖虎狼鵰鶚无不柔馴者王令毛立國傳之此寓言也所謂梁善招之義故名之曰梁善招者即取鴟養在梁不驚必實有其人每說其名以見義如梁鳩毛在園无足滿苟得之類是也俗云雌鳴曰鴟雄鳴曰鴟相聖賦曰鵲好奸反鴟好內思

鵲

鵲似雉而大黃黑色故其名曰楬而鶡賦云揚玄黃之勁羽也有毛角專場健鬬死不却蓋鶡鳥之暴跳者每所獲搏攫應爪摧碎亦愛其黨郭璞鶡贊所謂曠類被侵雖死不避古者令武士冠之實取諸猛先

儒所云虎夫戴鶡是也列子曰黃帝戰于阪泉之野帥熊羆狼豹貙虎爲前驅鶡鶡爲旗幟此以力使禽獸者也先王之於鳥獸或以力使或以聲致如此又況橫目之民乎字說曰鶡或以力使或以聲致禽獸也先王之於鳥獸或以力使或以聲致如此又況橫目之民乎字說曰鶡知者也鶡善鬬焉以故於死易物而無知者也禽經曰鶡鵲鳥也鶡信鳥也

鷮

鷮一名走鷮步於淺水好自低昂故曰春鋤也方言鷮鵰謂之鵰鷮亦其鳴聲如春舂色

雪白頂上有絲鈍無冠然長尺餘取魚則弱之禽經曰鷺啄則絲儇鷹捕則角弭藏殺機也青腳喜翹高尺七八寸善應捕魚又其翔集必群而後下故詩以況二王之後曰我客戾止亦有斯容也楚威王時有赤鷺合沓飛翔而舞鼓吹朱鷺曲是也今鷺之集無至水面數尺則必低回少盤其勢與飛之時徑起特異蓋其天性舞而後下非朱鷺獨然也故詩於鷺于下曰醉言舞鷺于飛曰醉言歸也禽經曰山禽之味多短水禽之味多長山禽之尾多脩水禽之尾多促山禽脩味短若鸛之類是也水禽尾促味長若鷺之類是也又曰鸛好霸鷺惡露字从露省以此亦或謂之白露今人畜之極有馴擾若每至白露降日則定飛揚而去不可復蓄矣谷深雄雌相盼則產陰陽自然變化論曰鷺白成而受胎鸛影接而懷卵鵠爲交頸野鵲傳粒物固有是哉鷺白鳥也淮南子曰鹿鹿躍躍白鳥翯翯以喜文王之德

燕　鷁雄　鴟　鷹　鵰　鷲　鵠　鸛

燕

九章算術曰五雀六燕飛集于衡衡適平一雀一燕飛而易處則雀重而燕輕今其實均一書已解其曰燕燕尾剪剪取其形也兼主不以戈已簡口布翅開口布翅蓋取其色之玄故曰玄鳥自宇故曰亂也一名鷾鴯莊周所謂惠子之徒不宜處不給視雖落其實棄之而走其似入也故其字又從燕安之義故其序以爲太平之君子能持盈守成則天命玄鳥降而生商言天命玄鳥下而生契淮南子曰契生於卯此之謂也又曰燕燕于飛下上其音差池其羽言其羽相與差也詩之頡之頏之頡之頏之吉其飛一上一下下上其音言其鳴一上一下而一上令經曰烏向啼背棲燕背飛向宿背飛頡頏是也述異記曰燕之千年生胡髯天玄主物藻云燕燕同羣蓋燕能識寶元官太仙之至至者入人室屋也一曰衡爲鵠鵠虛爲燕

鷁雄

釋鳥云伊洛而南玄賈五采皆備成章曰鷁又云鷁退飛過宋都是也鷁然疾故曰鷁也鷁雄之鷁生於鷁故詩曰如鳥斯革以言其勇之驚揚如斯翼自其四角視之則如夫字自其上視之則如跂鳥斯革自其下視之則如鷁斯飛左傳曰五鷁爲五工正鷁其一也鷁蓋中央之雄南方曰鶉東方曰鷁北方曰鸛西方曰鷁

鴟雄

釋鳥曰雄之健者爲鴟尾長六尺字說曰从喬尾長而走且鳴行止不能自

舍女有取節飛故詩以為淑女之譬而又與鶺鴒之義異也詩曰依彼平林有集維鷮言王后無妒忌之行險詖之心能庇其所賴而淑女從焉則如平林之集雉也夫雞等雉也類有不同則其取以擬象亦因以異若二后肇衣夫人揄翟公之服自鶺鴒而下是也鷮又下鶺一等故此取況衆妾傳曰四足之美有麃兩足之美有說文以為雉有十四種字或以弟以此故也禽經曰火禽為鶺亢為鶴

黃鳥

黃栗留也一名倉庚一名皇舜人謂之搏黍亦或謂之黃袍常其黑時來在桑間故里語曰黃栗留看我麥黃黃蟲也凡詩言黃鳥者與女之得以及時而已蓋倉庚鳴於仲春其羽之鮮明在夏則其鳴喈喈者昏姻之時矣以言得及男女之時而已故其序曰四章皆興遠我勞如何緜蠻黃鳥止于丘阿道之云翰緜蠻黃鳥止于丘隅豈敢憚行畏不能趨緜蠻黃鳥止于丘側豈敢憚行畏不能極我勞如何即所謂不忘微賤畏不能趨翌不能極則又以言其不遺微賤也黃鳥亦名黎黃其色黎黑而黃也鳴則繁生詩曰春日載陽有鳴倉庚女執懿筐遵彼微行爰求柔桑蓋為走出辟子日以鳥鳴春出蠶噪秋以鳥鳴春指黃鳥之類其善鳴者也陰陽運祚推移時至氣動不得不爾故先王以候節令倉庚鳴是也蓋立春之節初五日東風解凍次五日獺祭魚次五日鴻鴈來後五日草木萌動次仲春驚蟄之節初五日桃華次五日倉庚鳴後五日鷹化為鳩次春分氣初五日玄鳥至次五日雷乃發聲始電次季春清明之節初五日桐始華次五日田鼠化為駕牡丹華後五日虹始見次穀雨氣初五日萍始生次五日戴勝降于桑凡此六氣一十八候皆昏墊布發生之令立夏之節初五日螻蟈鳴次五日蚯蚓出後五日王瓜生次小滿氣初五日苦菜秀次五日靡草死後五日小暑至次仲夏芒種之節初五日螗蜋生次五日鵙始鳴後五日反舌無聲次夏至氣初五日鹿角解次五日蜩始鳴後五日半夏生次季夏小暑之節初五日溫風至次五日蟋蟀居壁後五日鷹乃學習次大暑氣初五日腐草為螢次五日土潤溽暑後五日大雨時行凡此六氣一十八候皆昏墊布發生之令立秋之節初五日涼風至次五日白露降後五日寒蟬鳴次處暑氣初五日鷹乃祭鳥次五日天地始肅後五日禾乃登次仲次

白露之節初五日鴻鴈來次五日玄鳥歸後五日羣鳥養羞次秋分氣初五日雷乃收聲次五日蟄蟲坯戶候天華後五日水始涸次季秋寒露之節初五日鴻鴈來賓次五日雀入大水爲蛤後五日菊有黃華次霜降氣初五日豺乃祭獸次五日草木黃落後五日蟄蟲咸俯凡此六氣一十八候皆秋氣正收斂之令立冬之節初五日水始冰次五日地始凍後五日雉入大水爲蜃次小雪氣初五日虹藏不見次五日天氣騰地氣降後五日閉塞而成冬次仲冬大雪之節初五日鶡鳥不鳴次五日虎始交後五日荔挺出次冬至氣初五日蚯蚓結次五日麋角解後五日水泉動次季冬小寒之節初五日鵲始巢後五日雉始雊次大寒氣初五日雞始乳候冬華次五日鷙鳥厲疾後五日水澤腹堅凡此六氣一十八候皆冬氣正養藏之令

舊

鳥鼠鵝鶂鶺鴒鷺鷗鷖鷸鷓鴣鴟鴞鷹鸇鳲鳩鴷鶡鶉鷃鷦鷯鸛鵜鷁鶬鴻鴈鸊鷉鸕鷀鵁鶄鸂鶒鸛鸘鸏鸏鸏

至春分鵙雨而翔不復鳴矣里俗謂之分鵙月令仲秋曰鷹乃祭鳥疏引蔡邕曰鷹生三子一鳥鵰鵰生三子一鳥鵰鵰生三子一鳥鵰鵰

鴨爲鳧家鴨爲鶩不能飛翔如庶人守耕稼而已周執雉工商欲其知時又上之所畜也故執雞庶人雖亦上之所畜欲其不散遷而已故執鶩其不飛遷說苑曰鶩無他心故庶人以爲摯鶩一名鴨鳧自呼其名曰鴨也或曰雞可系故謂之雞鴨可押故謂之鴨徐鍇曰鳥之孚卵皆如其期不失信也亦鳥以爪覆護其卵愛之誠至也

今雞鶩字卵雞二十日而化鶩三十日而化皆如其期也物類相感志云雞鶩伏卵忌廢若聞驚雷之聲則不生矣曲禮曰庶人之摯匹匹鶩也鶩不散遷而又乘匹不妬故或謂之匹也今雄雞能鳴其雌不能鳴蓋類之不可推也廣雅曰鵝鳴鵞鳧也鶩音木質才故也蓋鵝性醇鶩性木

桃蟲

鞠鳥云桃蟲鷦鷯其雛陸機曰今鷦鷯是也似黃雀而小化而爲雕故俗語曰鷦鷯生雕說苑曰鷦鷯巢於葦苕繫之以髮鷦性拙鷦性巧故鷦俗呼巧婦一名工雀一名女匠其冢尖利如錐取茅秀爲巢巢至精密以麻紩之如刺襪然故又一名鞘雀其化輒爲鷹鷹蓋鳥之始小終大者詩曰肇允彼桃蟲拚飛維鳥言成王徹管蓁之亂於是始傚小物之能成大不敢不恣也

鶺

鶺無常居而有常匹故尸子曰堯鶺居莊子曰聖人鶺居而鼠食詩曰鶺之奔奔鶺之彊彊奔奔鶺能不淫其匹故序云衛人以爲宣姜鶺鵲之不若也一章曰我以爲兄兄女兄也二章曰我以爲君君文君也故曰刺宣姜也曰兄者婦刺宣姜之詞曰不得不猶胡瞻爾庭有懸鶉兮鶺小物也以言在位貪鄙小會尚必之如此莊子曰吾未嘗爲牧而將生於奧未嘗好田而鶺生於突君勿怪何邪俗言此鳥性

鷽

鷽不越橫草所遇小草橫其前即旋行避礙名之曰淳以此亦其性淳厚之易馴故曰鷽也筆談曰古人取象不必大物天文家朱鳥乃取象於鷽故南方朱鳥七宿曰鷽首鷽火鷽尾是也鷽有兩種有丹鷽有白鷽此丹鷽也色赤黃而又銳上禿下戛出秋藏鼬必附草皆火類也或有魚所化者魚鱗蟲龍類火之所自生也天文東方蒼龍七宿有角有亢有尾南方朱鳥七宿有喙有嗉有翼而無尾此其取象於鷽

鷾鳥

鷾鳥曰燕白脰烏黃雅云純黑而反哺者謂之烏小

而腹下白不反哺者謂之雅烏白哺而羣飛者謂之燕烏燕烏白脰烏也雅烏鸐也

鸐

說文云赤神靈之精也赤色五采雞形鳴中五音頌聲作則至一曰青鳳為鸐孔穎達曰燕雀有啁噍之感鸐鳳有歌舞之容是也鸐雌曰和雄曰鸐禮云在輿則聞鸐和之音蓋取諸此乘車和在衡鸐在軾而軨車置鸐於鑣異於乘車者驅逆之車則尚輕疾故也庭燎之詩一章曰鸐聲將將二章曰鸐聲嗈嗈將將大聲聲大則近故也嗈嗈小聲聲小則遠故也郊特牲曰割刀之用而鸐刀之貴貴其義也鸐刀有鸐者也以言割牲中節而和蓋易曰利者義之和也鸐取和也鸐取暢在易則為道在禮則為器其義一也舊云鸐血作膠可以續弓琴瑟之弦或曰鸐鳳之亞也鸐善歌鳳善舞山海經曰鸐鳥自歌鳳鳥自舞鸐始生類鳳文則五采變易當上古時鸐與鳳皆雄鳴上雄鳴於前雌應於後後世不能順動此鳥輒集車上雄鳴於前雌應於後故曰其雌皇又龍乘雲鳳乘風故致作和鸐以象之因謂之鸐仗鸐書曰若龍若鸐或鸐或鳳皇鸐皆鬼魚貴犀龜貴

垂頭宋雀翔舞青鸐說白虎通

鳳

鳳神鳥也俗呼鳥王羽蟲三百六十而鳳為之長鴻前麐後蛇頸魚尾鸛頷鷄喙燕頷龍文龜背燕頷雀有啁噍之音鳳為鸐孔穎達曰燕雀有啁噍之感鸐鳳有歌舞之容是也鸐雌曰和雄曰鸐禮云在輿則聞鸐和之音蓋取諸此乘車和在衡鸐在軾而軨車置鸐於鑣異於乘車者驅逆之車則尚輕疾故也庭燎之詩一章曰鸐聲將將二章曰鸐聲嗈嗈將將大聲聲大則近故也嗈嗈小聲聲小則遠故也郊特牲曰割刀之用而鸐刀之貴貴其義也鸐刀有鸐者也以言割牲中節而和蓋易曰利者義之和也鸐取和也鸐取暢在易則為道在禮則為器其義一也舊云鸐血作膠可以續弓琴瑟之弦或曰鸐鳳之亞也鸐善歌鳳善舞山海經曰鸐鳥自歌鳳鳥自舞鸐始生類鳳文則五采變易當上古時鸐與鳳皆雄鳴上雄鳴於前雌應於後後世不能順動此鳥輒集車上雄鳴於前雌應於後故曰其雌皇又龍乘雲鳳乘風故致作和鸐以象之因謂之鸐仗鸐書曰若龍若鸐或鸐或鳳皇鸐皆鬼魚貴犀龜貴

鳳

鳳神鳥也俗呼鳥王羽蟲三百六十而鳳為之長鴻前麐後蛇頸魚尾鸛頷鷄喙燕頷龍文龜背燕頷雀有啁噍之音鳳為鸐孔穎達曰燕雀有啁噍之感鸐鳳有歌舞之容是也鸐雌曰和雄曰鸐禮云在輿則聞鸐和之音蓋取諸此乘車和在衡鸐在軾而軨車置鸐於鑣異於乘車者驅逆之車則尚輕疾故也庭燎之詩一章曰鸐聲將將二章曰鸐聲嗈嗈將將大聲聲大則近故也嗈嗈小聲聲小則遠故也郊特牲曰割刀之用而鸐刀之貴貴其義也鸐刀有鸐者也以言割牲中節而和蓋易曰利者義之和也鸐取和也鸐取暢在易則為道在禮則為器其義一也舊云鸐血作膠可以續弓琴瑟之弦或曰鸐鳳之亞也鸐善歌鳳善舞山海經曰鸐鳥自歌鳳鳥自舞鸐始生類鳳文則五采變易當上古時鸐與鳳皆雄鳴上雄鳴於前雌應於後後世不能順動此鳥輒集車上雄鳴於前雌應於後故曰其雌皇又龍乘雲鳳乘風故致作和鸐以象之因謂之鸐仗鸐書曰若龍若鸐或鸐或鳳皇鸐皆鬼魚貴犀龜貴

釋鳥

溪鷄　鳧

舒鳧　鶩

鶂　鳧

鶃　鵝

鶂　鵝

鶃　鵝

鶂　鵝

鶃　鵝

鶂　鵝

云鵴鵙醜其飛也聲言其兒不能翔竦上下而已許慎說文以爲駿欵足也今鵴鵙醜飛亦皆欵足腹下詩曰七月鳴鵙八月載績蓋倉庚知分鵙鵙知至故陽氣分而倉庚鳴可蠶之候也陰氣至而鵙鳴可績之候也舊云鵙善制蛇鳴則蛇結類從曰鵙鳴在上蛇盤不動鵙鳴在上蛇反不行或曰金得伯勞之血則昏鐵得鵙鵙之膏則鎣石得鵙髓則化銀得雉膏則枯

梟

梟食母說文云不孝鳥也日至捕梟磔之字从鳥从木上古者天子以冬至日捕梟磔之以示天下如淳曰黃帝用一梟破鴟梟破鏡食父破鏡如鴟者而虎豹二梟破鏡如虎豹而類使百司用之故後世於處始祓除出災取以此鴟象也舊說梟性食母始飛北山錄曰烏反哺梟反哺蓋違順之習也聽聲考詳篇云鵲聲宜學仙蟬聲宜習武烏聲宜習卜筮鵲聲宜習工巧梟聲宜習符呪鴟聲宜習卜筮鵲聲宜習工如土梟等附堀爲兒名之曰土梟蓋取諸此傳曰鵙鴂不可以令梟寂又曰梟鳴室名鵙鴂歲子

鴟者也傳曰夏至生鵙楚鴟生鴟廣志曰鴟楚鴟所生如驢巨虛種類不孳乳也王堂閒話云驢馬騊駼商母行有在前者有與母並者有隨後者此由生時爾月初生者在前月半生者處中月末生者居後常驗問數輩亦不詳爾始知舍靈之類皆稟四時五行之氣也今科斗月大盡先生前兩足小盡先生後兩足

鴟大如班鳩蒼色所鳴其民閒謂俗云鴟鴞鳥也今猶之盡烏蓋聲之誤也草木疏曰惡聲之鳥也人家凶胥謠所賦鴟鴞是也其肉甚美可爲羹臛又何喜多故莊子曰見彈而求鴞炙也詩曰翩彼飛鴞集于泮林食我桑葚懷我好音言鴞食桑葚則變而美其色好其音以況德義能革小人之非如此及其食梅則不足以革其容色變其聲音故詩曰瞻彼淇奧綠竹猗猗有斐君子如切如磋如琢如磨瑟兮僴兮赫兮喧兮有斐君子終不可諠兮淇奧菉竹青青有匪君子充耳琇瑩會弁如星有匪君子如金如錫如圭如璧寬兮綽兮猗重較兮善戲謔兮不爲虐兮又非鴟矣異物志曰鳥如小鵙體有文色異俗謂之鴟不能遠飛行不出咸賈公彥曰鴟二鳥夜鳴惡

首尾相應如此義訓曰鵙鴂鵙鴂毋其翦尾是也詩曰題彼脊令載飛載鳴說者以為脊令不能自舍君子有取卒爾其鳴自呼或曰脊首尾相應飛且鳴者故謂之雝渠渠之言勤也物類相感志曰俗呼雪姑其色蒼白似雪鳴則天當大雪極為驗矣

桑鳥

淮南子曰馬不食腊桑鳥不啄粟非廉也桑鳥云桑鳥鴈脂鵲名而二種若魯有兩曾參也繹鳥云桑鳥鴈脂鵲之一種也蓋對剖葦言之則鴈脂者所謂青雘腊曲食肉好盜脂膏者是也潛確鴈丹書言之則鴈脂者所謂素雘理也且爾雅主詩言之而小雅桑扈所取者有兩義脂故爾雅亦兩解也猶之無羊云九十其犉良耜云殺時犉牡爾雅有黑脣犉又有牛七尺為犉是也

鷫似山雞而小冠背毛黃項上綠色鮮明胸腹洞赤西山經所謂赤鷫可以禦火者也賦性悍害疾迅甚也蓋其走如風之疾故潘岳云山鷫悍害飛介甚於佗雉故周官三公服鷫鸘則趣民刈服異也劉熙釋名云鷫鸘名云鷫鸘兒鷫雉之慈愛者山雞也鷫慈也性急慈慈不可生服必自殺故畫其形於衣以象人執耿介之節博物志曰山雞有美毛采自愛其色終日映水目眩則溺罹雉長尾雨雪降惜其尾棲樹枞不敢下食往往餓死蓋文之過之洵物也如此然則士矣羽物之色莫美於鷫鸘以其美於萬物之味莫美

於鸛以其美毳焉是以物盛有其美也爾經曰雨雹
強杜鳥以武生者少雪封其
鵠
鴻鵠一舉千里故周官木路前樊鵠纓蓋取諸此又
曰革路龍勒條纓蓋行天莫如
龍行地莫如馬而庾人八尺以上為龍六尺以上為
馬馬以龍名其來尚矣司裘王大射則共虎侯熊侯
豹侯設其鵠於侯中以為的者也若
今所射紅心是也謂之鵠者取名於鵠鵠一舉千
里射者難中是以中之為焉
鵠皮侯所謂三侯是也先儒申鄭以為其鵠遂以虎

雒鳥也臨海異物志曰鶡鴠一名杜鵑至三月鳴晝夜
不止按楚辭曰悲鶡鴠之先鳴兮使夫百草為之不
芳則杜鵑似非鶡鴠服虔曰鶡鴠一名鵙此言是也
蓋陰氣至而鵙鳴故百草為之芳歌或曰鶡鴠春分
鳴則衆芳生秋分鳴則衆芳歇詩所未詳也

雀
雀賦曰頭如顆蒜月如擘椒雀物之淫者鼠物之貪
竊者故詩言雀角鼠牙以譬彊暴西方之書以為淫
人受采其報雀鴿鴛鴦雀固物之淫者也今鴿喜合
凡鳥皆雄乘雌鳴此鳥雌乘雄又雀四時有子鴿逐

生子百鳥為哺其雛尚如君臣云爾雅曰鵙周即此
鳥也臨海異物志曰鵙鴂一名杜鵑至三月鳴晝夜
不止按楚辭曰悲鵙鴂之先鳴兮使夫百草為之不
芳則杜鵑似非鵙鴂服虔曰鵙鴂一名鵙此言是也
蓋陰氣至而鵙鳴故百草為之芳歇或曰鵙鴂春分
鳴則衆芳生秋分鳴則衆芳歇詩所未詳也

雀賦曰頭如顆蒜月如擘椒雀物之淫者鼠物之貪
竊者故詩言雀角鼠牙以譬彊暴西方之書以為淫
人受采其報雀鴿鴛鴦雀固物之淫者也今鴿喜合
凡鳥皆雄乘雌鳴此鳥雌乘雄又雀四時有子鴿逐
月有子周蒙績雀豹古今注曰九月雀入水不則多
淫決酒善使人淫決故一升曰爵爵形
其鳴節足所以戒荒淫之飲舟以戒沈湎爵以戒淫
決其義一也先儒圖禮以為爵流赤中其下刻為雀
形蓋雀之制其上如舟下為爵形故漢律歷志稱斛
以為其狀似爵以爵祿也爵散之爵出於爵無爵
之蟲出於蘇一則以為注一則以為戒先王之典動
有在於是故孔子欲學者之多識也或曰爵狀似斛
不為雀形按說文解爵曰禮器也象爵之形中有鬯
酒又持之也則爵為雀形明矣西方之書曰雀浴沙
受卵師曠鴈經曰雀交不再又曰雀以精

聲令雀俛而啄仰而四顧所謂瞿也說文以爲鸛雀之視誤矣太玄曰明珠彈肉費不當也言所用者重所要者輕朝野僉載曰北雀官倉猫是向公故書之所貴者意鵲說鳥雀尾翠上有肉鳥有穴者名腊鵲又云雀含蘗巢物艾置巢中蘗不復顧也

鸜鵒

鸜鵒人舌能言青羽赤喙其狀如鵯鵯賦所謂荅鸜鵒而受鵕鸜鵒舊也曲禮曰鸜鵒能言不離禽獸舊說衆鳥足趾前三後一其曰下瞼上瞼俱動如人目南方又有鸜鵒者里兒剔其舌端教以語言甚慧禽經曰鸜鵒摩其背而瘖鸜鵒剪其舌而語是也或曰鸜以意交而孕鵒以聲交而孕鵒以晴交而孕鸜鵒以足交而孕鵒鵒以口交而孕說鸜鵒不踰濟又穴居故春秋夏有鸜鵒來巢以異書也鳥似鵯而有憤禽經曰冠鳥性勇帶鳥性仁纓鳥性樂寇鳥若鷹是也帶鳥若綬鳥是也纓鳥是也綬鳥一名鸜亦或謂之吐綬咽下有囊如小綬五色虎炳吐有時風不吐雨不吐有警懼之虞亦不吐詩曰中唐有甓邛有旨鷊言不戚戚之故中唐有甓邛有旨鷊也一名避株蓋行必遠草木憲綱其嗉亦曰真珠雞成行今君子無所於恐下從征役又不得養其父母則鵕之不如也說文曰乍相次也以七以十蓋鵕性羣居如鴈自然而有行列故以乍詩曰鵕行以此故

戴勝

釋鳥云鴟鴞鵂鶹郭璞曰俗呼即頭上勝也今亦字爲戴勝戴勝一名戴鵀頭上有毛花成勝故曰戴勝也通典曰江古衣毛帽皮後代聖人見鳥獸冠角乃作冠纓而今此鳥頭上戴勝則又冠角之別也三月飛在桑間蓋農生之候月令所謂戴勝降于桑是也方言曰鴟鴞自關而東謂之戴鵀亦字爲戴篤似誤蓋鴟鴞布穀也

按今男事與布穀鳴女功蠶而候鳥則鷹鳩與戴勝異雄之言非禁忌月令云鳴鳩鵴鳩也鳩先是時鳥故鵴鳴鳩猶拂也陽氣所感故拂羽鼓翅降于桑以勸民事也春秋傳曰鵴鳩氏司事也見鳴拂羽戴勝降桑則具薖首詩云女執懿筐遵彼微行爰求柔桑

鵴

鵴一名鴂似燕紺色知天將雨之鳥也故傳曰知天若冠述而莊子曰皮弁鵴冠以約其外宇以喬雨述也義別曰鵴紺蓋知風則啼商羊一足雨則舞然則鵴之為鳥非獨知雨又亦知風也蘇子所謂鵴相將者鵴曰今日不雨明日不雨必有死蛙林曰今日不出明日不出必有死鵴兩說是異物也高作槃及謂開口一本作雨非是高作槃及生子愛之恐墮捐下作巢于生毛羽復益愛之又更下巢也亦自苟其毛羽日飴陸湖細湖之間鮮鱓可愛或謂之翡翠名前為翡為翠後為翠為雄赤曰翡雌者曰翠其小者謂之翠碧一名魚虎一名魚師性喜捕魚故曰魚師魚虎也荊王以其羽毛飾被左氏傳所謂翠被豹舄是也今花工亦取以為婦人面飾俗說翡翠各藏溪曲以居以自蔽匿猶雄之分雌雖飛不越分處也陳開曰青如翠明者止黑如烏羽者

生赤如雞冠者生黃如雞腹者生白如衆青者生此五色之見生也

埤雅卷第九

中大夫守尚書左丞上柱國賜紫金魚袋臣邢昺等奉勅撰

釋蟲

蠆 蠭蜻蛉 蜂 螣蛇 蚼 蜻蛚 蟋蟀 蛾蝶 蠆 蠋 蠶 蛣蜣 蚍蜉 蛣蜣 蜚 蛣蜣 蜚 蛣蜣 蜚

又其大者肌色小蒼冷俗謂之麻蠅傳曰以冰致蠅蠅逐臭者懷蛆禁利常喜媛而惡寒故遇冰輒側翅遥引所謂夏蟲不可與語冰者也類從曰蠅生於灰灰生蠅不可以置灰中須臾即沽淮南子以爲燗於騏驥之髮則致千里此言附喬之益有如此也

蠨蛸

釋蟲云蠨蛸長踦踦捎長踦踦之貌因以名云郭璞曰今小蜘蛛長腳者俗呼喜子亦如蜘蛛布網垂絲著人衣當有親客至荆州河内之人謂之喜母陸子曰乾鵲巢而行人至蜘蛛集而百事喜蓋謂是也詩曰

蠨蛸在戶

蠨蛸

大蟲如指似蠶一名尼詩曰倬彼甫田歲取十千又云南畝又曰蟊賊蟊賊甫田之災也故詩人以此取喻焉蟊食苗根者也一名蝥賊食禾葉者也一名蟘蟊食節者也一名蠈食心者也一名螟食葉者也一名蝗食苗葉者也一名蜮食葉者也一名貙食葉者也一名蟓食葉者也一名蠰食葉者也一名蟚食葉者也一名蠹食木者也一名蠹食穀者也一名蠹食書者也一名蠹食衣者也一名蠹食根者也一名蠹食桑者也一名蠹食豆者也一名蠹食麥者也一名蠹食麻者也一名蠹食苗心者也一名蠹食桑葉者也一名蠹食桑心者也一名蠹食桑節者也一名蠹食桑皮者也一名蠹食桑根者也一名蠹食桑枝者也一名蠹食桑實者也一名蠹食桑蟲者也一名蠹食桑蠹者也一名蠹食桑蠹蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲蟲者也一名蠹食桑蠹蟲

以異此是故齊與魏關而莊周以為戰於蝸角也東晉發蒙記曰蠅生蜻蛉蜂出蚳蛛自然論曰蜂無生而盡死

蠽

蠽斯蟲之不妒忌一母百子者也故詩以為子孫衆多之況韻彙言夫人德如鳲鳩能均養七子而已是詩乃播后妃之子孫衆多如此者蓋大姒則百斯男文王之所以聖也文王之所以聖者天道也召南則人道而已何足以與此諸侯封人曰祝聖人多男子堯曰辭多男子則多懼華封人曰始也我以汝為聖人耶今然君子也蠽斯一名螽蚣亦或謂之蚣蝑本草

蝗

蜚蝗青色長角長股股黑有文五月中以兩股相切作聲聞數步者是也小雅曰五月斯螽動股言螽斯股成而奮迅之也爾雅曰螽醜奮蓋於是時股成而奮迅之則方春尚弱也故列子以為臣力折春螽之股堪秋蟬之翼蔡邕月令曰其類乳於上中深埋其外江東謂之蚱蜢善害田稼公羊曰蝝何以書記災也蝝字蓋以冬冬終也至冬而終故謂之螽魯卜月而有螽孔子曰丈夫伏而後蟄者畢今犬猶西流再失閏也

螣蛇

螣蛇龍類也雄鳴於上風雌鳴於下風而風化能興雲霧而游其中憤子曰螣蛇游霧飛龍乘雲雲罷霧除與蚯蚓同失其所乘故也荀子曰螣蛇無足而飛梧鼠五技而窮言梧鼠之技雖多不如螣蛇結於一也鬼谷子曰分威法伏能實意法螣蛇實意言致一也螣蛇一名神蛇亦曰靈蛇墨子曰靈龜近灼神蛇近暴傳曰靈蛇棄鱗神龍解角以言至人達士超世拔俗委蛻萬物之上抱朴子曰兔不牝牡螣蛇不交不孕又雌見雄舞而有子皆物性自然也陰陽自然變化論曰螣蛇聽而有孕白鷺視而有胎

小說謂白述舞虎鬬風
慴目目慴心其言蓋侵
其所止也蛇珠蛇所吐也語曰蛇珠蛇所吐也蛇珠蛇所吐也蛇珠蛇所吐也

螢

夜飛腹下有火故字从
腐草爲螢不言化者不復爲腐草也後世暑者屢於
陰敗雨焚火夜飛之時一名挾大一名據大一名熠
燿詩曰熠燿宵行今西北多螢大者如棗行而有光
正曰宵行以此故也毛詩傳曰熠燿燐也燐螢火也
先儒以爲若槐生火久血爲燐燐非螢大誤矣蓋燐
者火之微名故此兩者通謂之燐爾雅曰螢火即炤
燐也古今注亦以爲螢食蚊蚋一名夜光一名宵燭

蜻蜻

蜻蜻一名蜓蜻爾雅所謂蜻蜓蜻是也衡漵傳曰
蜻蜓無鼻而聞香黑甲翅在甲下五六月之間經營
籬塲之下車走糞丸一前挽之一後推之若僕人轅
車久之轉羽化如尸解仙去也莊子曰蜩蜻之知在

一名燐然則燐非螢火明矣崇有論曰鳥無胃而生
螢無胃而育一說螢非熠燿熠燿行蟲爾今卑濕處
有蟲如蠶蠋尾後載火行而有光俗謂之熠燿

蜻蜓

蜻陽率萬物以出入至於惡蟲卽之爲惡蟲能卽
陰陽之惡者也似蝗而小黃跳正黑有光澤如漆一
名蚚一名促織語曰促織鳴婦驚晝奢而苟廣儉
以勤故詩一以蜰螽一以蜰蜰刺之詩曰蟋蟀在堂
歲聿其莫蟋蟀在堂九月之時也九月建戌於文未
十爲羊歲成焉歲蓋羊取未之一煞而歲駢兩羖故
爾雅曰蟋蟀卽蜰至成歲也一章曰蟋蟀其居言於行思其

蜻蛚

蜻蛚一名蟋蟀爾雅所謂蜻蛚蟋蟀是也衡漵傳曰
蜻蛚無鼻而聞香黑甲翅在甲下五六月之間經營
籬塲之下車走糞丸一前挽之一後推之若僕人轅
車久之轉羽化如尸解仙去也莊子曰蜩蜻之知在
於轉丸夫以蜣蜋之知而猶能有綢轉丸則甲
物付之自然各有能矣此列莊之徒所以欲還工倕
之指也淮南子曰周鼎著倕使衡其指以明大巧之
不可爲正爲是兩抱朴子曰玄蟬絜飢不羨蜣螂飽
飽故思之蜣蜋有以輕捋頓之富也古今注曰一名

蜻蛚

蜻蛚亦跳亦飛飛不能遠青色雷雉曰蜚蠊
蘇草蟲負蘇蓋草蟲鳴阜螽曰蘇草蟲負蘇也詩曰
草蟲趯趯阜螽躍躍阜螽言大夫
妻求而往疾於聽從如此執杜之詩亦云者蓋言赫

名南之世也大丈夫而已蓋其下者歸亦以時得及昏姻祭祀耕蠶之事故曰春日遲遲卉木萋萋倉庚喈喈采蘩祁祁大丈夫之事也

蠙蠙

爾雅曰蝤蠐蠙蠙蝤蠐蠙一名蝤蠐一名蝤蠐本草亦曰一名蠙蠙舊說蝤蠐生於木中內外潔白狀如蠶蛆今俗呼為蠐螬是也蠙蠙在糞草中外黃內黑亦或謂之蠙螬列子所謂烏足之根為蠙螬是也蠙螬大者如足大指以背行乃駮於脚造化權輿云云多腹窳蠙蠙螬背行令俗謂之蠐螬方言曰蠙螬謂之蝤蠐舊云蠙螬化為復育復育蟲之去復育蟲之解甲蚶之脫皮可謂尸解矣三教珠英曰萬成蠙螬

蛾

爾雅曰蠶蛾蠶郭璞云今呼蛹蟲為蠶廣雅曰上蛹蠶蟲也蠶蓋蟲之知聲者也字从蠶省或曰蠶善化而成蛆俗呼蠶子入土為蠅韓詩外傳曰齒如蛾眉一種善拂燈火夜飛謂之蛾一名蠦光符子曰不安其昧而樂其明是猶文士去暗投燈石死亦其類也

蠛蠓

街言達申日則過街殆與蠛蠓息度申蟲避戌巳無異周人設官覆天鳥之巢以方書十日之號十有二辰之號十有二月之號十有二歲之號二十有八宿之號隨其巢上則去之言天鳥見北丑者而去良有以也變化論曰蝙蝠夜值庚申乃伏

蠛蠓

爾雅曰蠛蠓蠓小者如足大指以背行乃駮於脚造化權輿云云多腹窳蠙蠙螬背行令俗謂之蠐螬方言曰蠙螬謂之蝤蠐舊云蠙螬化為復育復育蟲之去復育蟲之解甲蚶之脫皮可謂尸解矣三教珠英曰萬成蠙螬

蝴蝶

蛺蝶粉翅有鬚一名胡蝶列子曰烏足之根為蠐螬蠐螬之狀化為蝴蝶蝴蝶胡蝶胥也嘗見園蔬其葉有為蝶者三分二已蝶矣其一尚葉也未盡化之類無雄蜂蝶之類無雌一說蜂蝶醜皆以臊臭蟲蓋其異化也杜甫詩曰花上蜂喧以此今絡緯喧鳴之類亦以其驕當作爾

沙雞

小鳧黑身赤首一名沙雞一名楊雞一名天鵝爾雅曰鵹天雞蓋其鳴以時故有雞之號詩曰六月莎雞振羽言於是時莎雞羽成而振迅之也爾雅曰蚣蝑負勞草木疏云如蝗斑色毛翅飛而振羽索索作聲幽州人謂之蒲錯古今注曰莎雞一名絡緯謂其鳴如紡緯也促織一名投機詞其聲如急織也俗云絡緯催寒婦促織催人作語於上風雨鳴於下風而風化

蟲

蠶　蜘蛛　蚣蝑　蟏蛸　蠨蛸　蟋蟀　蠨蛸　蜻蜓　蚊　蝱　蠅　鼠　蠶陽物也惡水食而不飲淮南子曰蠶食而不飲蜂飲而不食蜉蝣不食不飲再蠶謂之原蠶一名蠶蛩今以晚葉養之先王之法禁馬淮南子曰原蠶再登非不利也然王者之法禁之為其殘桑地鄭云蠶為龍精月直大火則浴其種是蠶與馬同氣物莫能兩大禁原蠶者為害馬歟然則原蠶有禁非特欲以護桑又以害馬故也今蠶貴馬速亦其驗歟里俗謂之百蟲亦曰勉蠶亦曰晚蠶自世言之禁不

行而民間一歲至有三蠶者矣是以桑弱而馬耗也
蠶書曰飼蠶勿用雨露淋葉蓋蠶性惡濕故禮云桑
于公桑風戾以食之也今俗飼蠶以葉洒之欲其勻
厚故古者王親耕三推而止王后親蠶三洒而止猶
云蠶之所吐爲忽十忽爲絲五絲爲緎十絲爲廾二
十絲爲紘八十絲爲縰詩曰素絲五紽又曰五緎其絲又曰五緎如此太玄曰紅蠶緣于拈桑
其繭不黃蓋蠶足於葉三俯三起二十七日而蠶已
老則紅故謂之紅蠶以繭自衣亦或謂之室易
林曰飢蠶作室是也爾雅釋蟲曰蟓桑繭僱飛
蠋蠋桑繭蚖蕭繭

蚣蝑

蚣蝑屈伸蟲也一名蜫又呼步屈方言曰蜫蜿謂
之蚣蝑賦曰龍伸蝑屈蓋將以求伸也易曰尺
蝑之屈以求信也言以屈道致伸漢志曰尺者蠖
之義蓋取諸尺蚓之義蓋取諸引者伸也蠖於
尺伸於引令人布指求尺一縮一伸如蠖之步謂之
尺蠖豈放是乎亢桑子曰夫俗隨國政之方圓猶蚣
蝑之於葉也食黃則身黃食蒼則身蒼蚣蝑似蠶食
葉老亦吐絲作室舊說蚣蝑之繭化而爲蝶此猶蜫
之變蛾爾賦曰蜫蜿飛而生風蚣蝑動而成響言屋
之空曠深靜易以生風荅響如此詩曰噌噌其正噎

蟷蜋

蟷蜋有斧蟲也莞人謂之拒斧其臂如斧蒼之當轍
不避莊子所謂猶螳蜋之怒臂以當車轍者也一名
不過以此爾雅曰蟷蜋其子蜱蜩捕蟬而食孰
木葉以自蔽蟬將去而未飛爲之一前一却莊子曰
螳蜋執翳而搏之見得而忘其形蓋謂是也世云螳
蜋所執之塵背洒起霧未知其審月令曰螳蜋生蓋是
蚯蚓之塵始起殺蟲應而生馬孫炎爾雅正義云螳蜋
深秋乳子垂夏七初陋生是也亦生百子如蟻者也

蜉蝣

蟲似天牛而小有甲角長三四寸黃黑色甲下有翅能飛燒而啖之美於蟬也俞然生覆水上尋死隨流梁宋之間曰渠略叢生麥捷中朝生暮死有浮游之義故曰蜉蝣也詩曰蜉蝣掘閱麻衣如雪如雪以刺其奢而掘閱言掘土使解閱也管子曰掘閱得玉蓋言黑衰如膏則其好絜可知矣麻衣如雪則其好奢也純儉夏小正云蜉蝣有殼翠也蜉蝣游於之時也言有有見也

蜡蟟

爾雅曰蝎蛣蜴又曰蜡蟟蝎蓋蝎一名蜡蟟一名蛣蜴之間謂之蜡蟟梁益白者故詩以況莊姜之領如蜡蟟蓋蜡蟟之體有螬絜且頭是也化書曰燥濕相育不毋而生蜡蟟此即木中蠹蟲亦曰桑蠹故古者譜從中起謂之蚳蝑曹植籍田論曰昔三苗共工讙兜非堯之蝎歟舜之諧田晉六卿魯之三桓非諸侯之蝎歟

小蟲似蚖能飛者也一名醯雞列子曰醯雞生乎酒又曰食醯頤輅生乎食醯蛣蜣轉丸而愛之孔子曰丘之於道也其猶醯雞與微夫子之發吾覆也其猶醯雞所植頤食心不可見也

也吾不知天地之大合制字从蚤音謂之恰以此蟲微細群飛鼓翼交注云蟻蝱也雅曰蝱雅礎則天風春則雨矣此言蟻蝱將風則旋飛如礎一上一下如舂則雨矣其關賢又曰風春雨礎二說不同也

蚶

食心曰蚶食葉曰螣食苗心蚶食葉螣食節賊食根蟲詩慎說文以為吏冥冥犯法即止蚶乞貸則生螣抵冒取民財則生蟊蟊則靈之朱草秬秠之鍾其美與蚶螣之雄其惡雖不同其繫王者之政一也淮南子曰枉法令即多蟲食根曰蟊食節曰賊食苗心曰螣食葉曰蚶雅所謂食心食葉螣食節賊食根蟲詩慎說文以為吏冥冥犯法即止蚶乞貸則生螣抵冒取民財則生蟊蟊則靈之朱草秬秠之鍾其美與蚶螣之雄其惡雖

蚳其以此乎蝑則蝗也蝑字从皇人其首腹皆有王字未漏殿理也或曰蝗即魚所化列子曰魚卵之為蟲蓋譜是也陸云春魚遡子如粟埋於泥中明年水及故岸則皆化而為魚如遇旱乾水縮不及故岸則其子久閣焉日所暴乃生飛蝗故詩曰衆維魚矣實維豐年說者以為陰陽和則魚衆多矣故豐年蟊及其蟲賊無害我田稚苗而生食苗葉螟也蓋蟊賊螟蝗尤為稼禾之害字訪云蝗食苗葉螟食根蝎食心皆蟲也實君蝗可憎也

塘一名螗其首方廣有紋夏小蚕曰蜋蜩者五采具
蜩蜋者蝘是也俗呼胡蟬似蟬而小鳴聲清苦江
南謂之塘螗詩曰如蜩如螗如沸如羹言天下譁譁
沸騰不安如此此序所謂緐網紀文章者也又曰蜩
螗羹沸蟬聲嘒嘒言蜩與抑異類合蜩託蔭其上鳴
聲嘒嘒已不如莞抑之餘亦甚其蜩也郷陽抑賦以爲蜩螗譬蚊蚋吐絲蓋蟬得美蔭則其
鳴聲尤清厲方言曰楚謂之蜩宋鄭之間謂之螗蜩
實非一物蓋蜩之聞謂之螗螗異有雀鷃蜩范是也一名蟬爲其發蛻而蟬故曰蟬云
蜩蛁按詩云如蜩如螗則蜩與螗異蛁亦蟬之一種形大而黑昔人支之禮
春秋蟪蛄夏蟬也是故不知春秋蟪蛄亦秋按離騷曰蟪蛄不知春秋
亏嗟秋歲暮亏不自聊則蟪蛄亦秋蟬矣一曰春生
者死於夏夏生者死於秋故曰不知春秋也方言曰
蟪蛄
廣雅云蟪蛄蜻蛚莊子曰朝菌不知晦朔蟪蛄不知
春秋蟪蛄夏蟬也是故不知春秋按離騷曰蟪蛄不鳴
亏嗟秋歲暮亏不自聊則蟪蛄亦秋蟬矣一曰春生
者死於夏夏生者死於秋故曰不知春秋也方言曰
楚謂之蜋蜩楚謂之蟪蛄齊謂之蜋蜩蟪蛄即此是
也莊子音義以爲此即楚辭所謂寒蟬者也按風土
記曰蟪蛄鳴於朝寒蜩鳴於夕則寒蟬蟪蛄又爲兩
物孔子曰違山十里蟪蛄之聲猶在於耳故政事莫
如應之言政事惡譁而善靜肅以靜應之而已稽聖賦
曰蠐螬行以其背蟪蛄鳴非其口按山海經有獸以
其尾飛有鳥以其翼飛則覆載之間負類反倫何所
不有可勝言哉
蜮
蜮短狐也似鼈三足含水射人一曰含沙射人之影
其應如聲稽聖賦所謂蜮射於形蜮射於光是也一

案蜩
似蟬而小青赤一名蜺一名寒蟬蓐邕月令云
鳴則天涼故謂之寒蟬其生坼裂母背故釋蟲云蜺
醜銳蓋蟬善飛蜺翦故謂之翦醜論衡曰蟬生於復育
開背而出方言曰黑而赤者謂之蜺又曰蟧謂之寒
蜩寒蜩應節氏云惟爾雅以蜺爲寒蜩月令亦曰

名射工一名溪毒俗傳此物在人前如吟聲其角抵在人前如吟聲其角抵人影則病故名之
端曲如上弩以氣為矢
春秋曰秋有蜮即此是也然長揭蜮能食之禽經所謂揭飛則蜮沉鵜鳴則蜮結詩曰為鬼為蜮則不可得言鬼無形而蜮性險害射人之影則皆莫可究矣
王符傳曰南越深谿之氣生蜮蜮之猶言惑也字說曰蛟不可得也故或之氣生蜮蜮之猶言惑也字說曰蛟不可得也故或造化權輿曰短狐射氣蜮蟲言搜而去之也周官曰凡除蟲豸除其鯉蠹蜚蜮蜚蜮之蜮
侯蜮

詩曰伊威在室伊威蠨蛸形似白魚而大爾雅蠨蛸長踦在壁伊威委黍底蠨蛸一名鼠婦陰是也亦曰鼠負陶隱居云鼠在坎中背則負之今俗作鼠婦如似乘理誤矣蠨蛸一名鼠姑亦或謂之鼠粘鼠婦猶鼠姑也鼠粘鼠婦猶鼠姑也
蛸蜘
考工記注云却行蟢屬翊土精也其高物不息引而後伸緣蠆緣蜘蠆引絓合蠭介合蠭介解蜘或以寅志曰引達於寅一名蟢蝘一名曲蟮一名土龍蠆長岑於地中江東謂之欽女亦曰鳥啄壬子曰若仲子之操則蜘而後可不可以入仁義之域月令云蚯蚓結言蚯蚓屈也博曰魚無耳鼻蟲蚓穴居首陽下皇螽文有一種白項是其老者也
果蠃
即今細腰土蠭好禁蜘蛛說文云天地之性細腰純雄無子列子曰純雄其名稱蜂蓋其類也捷泥作房如併竹管取桑蟲負之七日而化為子其祝聲可聽法言曰祝之曰類我蓋其音云也莊子曰細要者化今作大蠭咲子地中作房者亦曰土蠭非此細腰土蠭也果蠃一名蜾蠃一名蒲盧中庸曰政也者蒲盧
蠮螉
蠮螉一名蠨蛸一名天蜘夏小正曰螫則鳴螫天蠮螉也豫炎爾雅正義以為螫是雄者喜鳴善飛雌者腹大羽小不能飛翔食風與土要以前其誰要以後甚利藪從曰磨鐵致蛄汗鵲引兔蝮灰除蠱蛤陽去伏言物之相關感有如此者法言曰狐狸蠮螉不腰狐貍不臙矣臙也與言若牛羊之用入則蠮螉方言云蠮螉謂之蠮蛄周官曰馬黑脊而般臂蠮先儒云蠮蛄臭也傳所謂腳蠮而不可餐愕遠而不可

親蓋出於此一曰螻宜讀如螻蟻之螻呂子曰流水不腐戶樞不蠹螻者蟻也醫經以爲狐貍螻蟻之餘勿食食之令人生瘕豈近是乎廣志小學篇曰螻蛄會稽謂之蟪蛄

蜻蜓

蜻蜓飲露六足四翼其翅輕薄如蟬畫取蚊蚤食之蜻雨即多好集水上點飛尾端亭午則亭名之曰蜓於廷者也古今註曰蜻蛉一曰青亭色青而大者是以此字或作蜓廷亦直也一名蜻蛉方言曰蜻蛉謂之蜘蛉淮南又呼蠅蜘亦曰蠮也造化權輿曰水蠆爲蜻字說云蛉蜻蜓也動止常廷故又謂之蛉令出思物變而推其意蓋蜻之字屋似有角者又曰視壻之等推其類可謂鼠有牙明鼠無牙若也夫雀之爲物依人又晝動而無角在其首且所穿者屋事之易察也鼠之爲物畏人又夜動而無牙在其口且所穿者地事之難知也召南之物事之易察者至於嫁而後明及其久也衰亂之俗已微貞信之教已興則雖事之難知者不待獄而明矣故於雀言穿鼠言竊也鼠一名鼷南陽呼鼠爲鼷廣雅曰鼷鼠甚小今一種鼠見人則交其前足而拱謂之禮鼠亦或謂之拱鼠蓋以其善拱也相鼠有體人而無禮其或取諸此乎傳曰窮寇勿迫歸師勿遏圍師必闕鼷鼠有螫蜂者甘口醫人及鳥獸皆不痛春秋所書念

蚊

說文云蚤人飛蟲從民聲亦或從昏昏時出也俗云蚊有昏市蓋蠅成市於朝蚊成市於暮傳曰聚蚊成雷謂其市之時也蟲民蟲宜此蟲田牧者病焉一曰蚤旨故謂之蚤拇子或問貨殖曰蚊蓋蚊之利雖小然而善撓令人通夕不寐故雄以此託況說文曰秦晉謂之蚄楚謂之蟁蓋蚄喜亂飛似蚊而小望之如霧荀子所謂噆酸而蚄聚者也因雨而生與

郊牛之角者也博物志云鼠之最小者或云甘鼠足
也莊子曰載鼷以車馬樂鵝以鍾鼓鼷小鼠也
雀也傳曰稷蜂不熏社鼷不灌蓋其所託有如此者
鼷鼠兔首似鼠而大能人立交前兩足而舞害稼者
一名雀鼠廣雅云鼷鼷鼠鼷鼠是也易曰晉如鼷鼠貞
晉進也順而麗乎大明柔進而上行今九以剛進處
四失順而又麗乎陰則拂晉之道矣故曰進如鼷鼠
無所守焉貪而畏人又此乎陰九四之象也碩大也
詩序所謂貪而畏人若大鼠也毛之所以蕃錫而
康四之所以貪竊而遷特而麗乎暗故也鼷鼠能於捕

鼠似貂赤黃色大尾今俗謂之鼷鼠莊子所謂騏驥
是也一名鼷莊子所謂騏驥驊騮捕鼠不如貍狌今
栗鼠似之蒼黑而小取其毫於尾可以製筆世所謂
鼠鬚栗尾者也其鋒乃健於兔栗鼠若今竹鼠之類
蓋鼠食竹故曰竹鼷蘇山錄曰養羊以鼷奪鼷以蛇
言其性類相感者火易孰有如此者鼷鼠一名鼷鼷
也鼷鼠爾雅所謂鼷鼠夷由狀如小狐內翅翅毛頃
丹毛皆紫赤色腳短爪長飛且乳者亦或謂之飛生
或曰一名飛鼠其狀如兔而鼠首以其翳飛性食火
鵲烏不踏土鵲烏不能從下上高然則鵲之制字从
高鵲之从夷其義可知也荀子曰鼷鼠五技而窮即
此是也馬融曰猱雖晝吟鼷小鼠也鵲小鼠夜叫舊說鼠性疑出
穴多不果故持兩端謂之首鼠韓子曰狐鼠進退又
以老鵰亦如此爾雅曰東方有比目魚焉不比不飛其名謂之
其名謂之鰈南方有比翼鳥焉不比不飛其名謂之
鶼鶼西方有比肩獸焉與邛邛岠虛比為邛邛岠虛
蟨甘草即有難邛邛岠虛比為邛邛岠虛負而走其名謂之蟨北方
有比肩民焉迭食而迭望中有枳首蛇焉此四方中
國之異氣也按蟨鼠前而兔後趨則頓走則顛今契

之易文者言乎其變也象之義出於象之義出於
爻易之義出於易皆取諸物也周官大卜掌三易之
法夏曰連山殷曰歸藏周曰周易連山始於艮故曰
連山易曰兼山艮是也歸藏周曰周易連山始於艮
連連不絕非是歸藏始於坤故曰歸藏周易始於乾
故曰周易乾始萬物坤終萬物艮者終始萬物故三
代之易各首一焉易曰終萬物始萬物者莫盛乎艮
蜥易一名蜴醫字林所謂蜥蜴蜥蜴也舊說蛇醫
有傷此輒銜草傳之故有醫之號也東方朔曰是非
守宮則蜥蜴如此守宮乃蜥蜴也今俗謂之壁虎喜
緣籬壁者是按爾雅蜥易蜴蜴蜥蜴守

宮本草亦曰一名蜥蜴一名守宮則蜥蜴蜥蜴
守宮異名而通考方言曰守宮秦晉西夏謂之守
宮或謂之蠑螈或謂之蝘蜓或謂之蜥蜴或謂之
南楚謂之蛇醫或謂之蛇舒或謂之蜴蜥或謂之
蜥蜴或謂之蝘蜓或謂之守宮在澤中者謂之易蜥
蜴在海旁者謂之蜥蜴在山中者謂之蝘蜓郭璞
引爾雅蜥易蜴蜴蜥蜴之別名蝘蜓守宮注云
形狀大小如一蜴蜥蜴蜥蜴也注云蝘蜓守宮
原屬馬懿品宮作注云蝘蜓守宮蜥蜴蜥蜴蜥蜴
以為三字相近雖有異而馬郭皆千晉前世名儒
或所授師說不同未可強為之說考本作以胃鳴當謂蜥蜴鳴三鼓味英云守宮鳴亦如是也以胃鳴者則馬
而四足亦與魚合

釋馬

馬　騏　騄駬　騋　駁

知龍革惡益龍之道如山筋馬肝欲得小耳小則肝小肺欲得大鼻大則肺大肝欲得小睛小則脾小心欲得大目大則心大又曰眼欲得有紅光上唇欲得緩下脣欲得下齒欲鋸鋸則捷脊欲大而抗額欲方而平喉欲曲而深胷欲直而出兔間欲闊虎口欲開牙肉欲大而明鬣肉欲大而明耳欲如竹筒欲如聽鈴頭欲高如鵝兔項欲起如龍又曰人眼鳥目鷹喙背欲如虎脅龜尾掌頭如鷹垂尾如彗又曰穿之小就之大肉馬也詹視見目旁視見腹後視見足騧馬也未成筋束肉束骨五

若象備天下之馬也又曰口中紅白間色若雞冠色如朱點書者言目中紅色如朱點書者言眼中赤色如血如白馬黑如言未受飾於物也受飾於物矣受飾於物則貴然衆忠貴然衆思則言受飾於物矣受飾於物矣故疵之以愛日母為與在被室谷生芻一束者異矣故疵之以愛日母為優游於此勉之以遒忠也曲禮曰立視五嵩式視馬尾俯仰等龍之於龍是以龍之非以龍之也列子曰堅人以六之制者矣故書以愼乎御馬之度蓋良馬見鞭影而行則六尺之也言乘車之輪六尺有六寸三丈積寸為三尺則五嵩之三丈三尺荀子曰立視前六尺而大之六六三十六尺即此是也

又曰坐視膝立則視足也又曰
應對言語視面言語對言
帶也曲禮曰天子視不
大夫衡視士視五步此即
國君綏視大夫衡視相備
衡視則言仰不止於面蓋國馬之衡高八尺有七寸
田馬之衡高七尺有七寸駕馬之衡高六尺有七寸
以中言之衡高七尺人長七尺則高與人目略
平故曰前有錯衡所以駕車則平衡上衡謂轅首矣國君則平衡謂轅眉矣大
夫則綏之謂當胸矣士則揖之謂當心矣禮曰揖者

當帶而國君綏視不下於帶則綏之當心揖之當帶
明矣或曰凡物有當提者有當捧者今以貴賤之等
而令當提者捧當捧者提可乎曰是禮也非是之謂
也蓋曰執天子之器上衡國君平衡則正謂執器者
之而已非謂當提之器使捧當捧之器使提也荀
子又曰平衡曰稽首至地曰稽顙蓋亦盤
車之衡言之胡野金藏曰伯樂令其子執馬經以求
馬經半錄有似者歸以告父更令求之出見大蝦蟆
謂其父曰得一馬略與相同而不能具伯樂曰何也
對曰其馬隆顙跌目但踴躍不止此能簸其又書不知
馬好踴躍不止此能簸其

舍爰亦近之爾

騵

今之烏騅也爾雅曰騧白雜毛騵
其色騧白詩曰乘乘馬乘乘黃乘
馬黃純色騵雜色古者大夫乘駒
禮矣蓋亂生於衣服車馬之間而已大叔于田乘乘
馬而沃之大夫素衣朱襮此晉獻
騵類取雜之色一曰蒼白雜毛騧
今騅色在青黑之間帝在青白之間
傳曰黃騧也然則色在青白之間
騧

毛詩傳曰青黑曰騏蓋騏蒼艾色一曰馬青驪文如
博基也詩曰其騏伊絲其弁伊騏
凡兵事韋弁服眡朝則皮弁服韋
曰韋弁一名爵弁其色則象爵故
之故曰皮弁一名騏弁其文則象
基弁節氏以為爵弁加冕又謂韋
為其衣裳又曰韋弁蓋緅布為衣
士冠禮爵弁服纁裳純衣緇帶緅
纁裳矣凡弁爵弁為上皮弁次之
弁服次二曰皮弁服次三曰冠弁
次五曰弁絰服蓋冠弁服弁皮弁
服也弁絰則服皮

弁而加絰故其序如此喪服小記曰諸侯吊必皮弁錫衰服問曰公爲卿大夫錫衰兼當事則弁絰足相參證也左傳曰衛獻公戒孫文子寧惠子食而射鴻於囿二子從之不釋皮冠弁也說者以爲田獵之冠則凡甸事冠弁服即皮弁又明矣詩曰騏駵是中駵驪是驂蓋騏駵驎以駵驪淮南子曰驎欲馳服欲安宣王之詩北伐舉四騵南征舉四騏善言方是時馬政脩其所以執駒駒故詩曰駕彼四駱又曰騏駵是中駵驪是驂蓋言秦之士也又曰騏駵是中駵驪是驎蓋

爾雅曰後右足白驪左白騠易曰震爲馵足蓋取其躁以躁故二絆其足作足言縱之而動也今字皆从馬一絆其足而動也馵足驪从馬二絆其足言制之而動也今字皆从馬一絆其足驪从馬二絆其足詩曰縶之維之口者維之也淮南子曰是猶兩絆騏驥而求其致千里也兩絆言驪其足詩曰駕我騏馵駕玉簟謂駕兩馬者下云騏馵是中驂驪是驂明此駕兩者也蓋古者庶人駕一士駕二大夫駕三諸侯駕四天子駕六說文曰駢駕二馬也尚書大傳曰命於其君無後得乘駢馬駢駕二馬也駟駕四馬也詩曰載驟駸駸馬政論曰後足偏白名曰馵之類是也此士之所以駕也駱

爾雅曰白馬黑鬣駱雅曰白馬朱鬣駱今呼黃馬尾鬣一道通黑如界者爲駱雅蓋馬無分於黃白皆謂之駱若今衣脊絡繩故曰駱也明堂位曰夏后氏駱馬黑鬣此以別白馬朱鬣之駱也月令曰孟秋駕白駱此以別黃馬黑鬣之駱也俗云駱馬善奔勞苦詩曰嘽嘽駱馬言駱性善勞而令取息不平如此則以甚勞故也古者天子之御純駟故詩曰駕彼四駱又曰乘其四駱若諸侯之御則不能具純駟矣詩曰駕我騏馵蓋言秦之士也又曰騏駵是中駵驪是驎蓋

言秦之御也

白顛

爾雅曰的顙白顛今之戴星馬也詩曰有車鄰鄰有馬白顛鄰鄰衆比貌於車言其衆於馬言其特相備也觀禮曰奉束帛匹馬卓上九馬隨之說者以爲卓上即的顙故以爲上列而九馬隨其後莊子曰齊之以月題蓋月題額上當顱如月者所以象顛之白然則馬之貴的顙也可知矣易曰其於馬也爲的顙蓋震二陰在上故爲的顙夫文入二爲白白陰色也二陰又曰準上有旋毛及白毛者謂之的的吻凶俗云的顱非也

騵
說文曰馬深黑色騵馬赤黑色騵先儒云取其馬色如鐵非特有取於色蓋亦取其堅壯如鐵故曰騵也月令孟冬乘鐵騵即此是也詩曰駟騵孔阜六轡在手以美襄公田狩之事蓋馬之族不一而騑馬則喜前驌馬則喜後故古者之御者驌馬以驂馬以騑馬主騑性堅騑則疑於難御而有繁手之勞矣今其六轡在手而已則是無事於驂故詩以美之也陸于曰三皇垂策五帝繁手唐虞按轡禹湯馳轉

騵馬白跨騎騵馬白腹騵騵从綠省禮曰練而綠綠淺赤也一染謂之綠再染謂之經三染謂之纁周人尚赤戎事乘騵赤馬白腹曰騵言上周下殷也詩曰駾駾彭彭此言尚父之乘然則戎事乘騵蓋特其長而已或曰方叔率止乘其四騵則於戎事乘騵之說害矣曰序詩者曰宣王南征則蠻荊之事正之而已故言兵則非伐人之兵也言車則非戎車也言馬則非戎馬也

黃
黃騅曰黃黃亦馬之上色故駒頌首章曰有騅有黃也列子曰牝而黃牡而驪曰乘黃矣然後乃言青驪之騅則黃牝騅牡騅也詩曰戎馬維駒傳云騅馬雜毛騏倉駒白雜毛騏今之connected花馬駒

駁

駁白駁徐鉉曰疑象駁文皆侯乘駁乳虎見之而伏則象駁之文理或然也駁亦馬之上色故古者國君乘之文王曰昔者寡人夢見良人黑色而頰乘駁馬而偏朱蹄諸大夫蹙然曰先君王也詩曰皇駁其馬亦言皇駁者士昏禮攝盛故也爾雅所謂駁如馬倨牙食虎豹詩所謂騧有六駁者字从交作字說曰駁類馬食虎而虎食馬凡類是已也而能除害已者在所

文也則駁非此駁也

駃

馬善駃牝驪牡騵爾雅曰駃騠生騵牡驪牝騵郭注曰今以牝馬與牡驢所生名之騠似母而大耳從來言進於馬矣宜有來而無往易曰知進而不知退亢龍也凡馬六尺以上龍也七尺以上駥八尺以上為駃騠詩曰駃牝三千言多駃牝馬以此凡馬宗周閑廐甚盛也考工記曰國馬之輈深四尺鄭云國馬高八尺衡高八尺有七寸除馬之高則餘七寸為衡頸之圍也田馬高七尺衡高七尺有七寸除馬之高則餘七寸除馬之高則餘七寸

為衡頸之間也校人曰邦國六閑馬四種家四閑馬二種大夫曰家其種又自田馬而下則所謂國馬者無大夫之馬矣舊諸侯有良馬有我馬無乘道大夫有田馬有驚馬無種我或曰正言國馬者非特以別大夫亦以約天下之馬也伯樂曰良馬可以形容筋骨相也天下之馬若滅若沒若亡若失良馬即國馬也故駟頌以為諸侯有良馬有我馬有田馬有駑馬變種曰良者以此也數度人曰八尺以上為龍此種馬也豈所謂天下之馬者耶蓋馬八尺以上則疑於龍矣是故謂之龍也坤之上六稱龍與此同義駉之頌一章曰有驪有皇有驈有駱有駰有騏三章曰有騂有黃有白有黑四章曰有駵有雒有騅有駓有騢有騮有騏有驔有驒有騵有駹有駠有騧有驪有騜有駽有騱有騢有駰有騏有騤

馬二歲曰駒三歲曰馴八歲曰駧八歲一變故从八也語曰七駿八匹言馬至八歲駿壯而白矣傳曰大夫乘駒蓋駒血氣未定訓有踶嚙之害故大夫乘之荀子曰大路之馬必倍毛於教順然後乘之所以養安也借言年長以倍今摹牧選馬十六歲以上乃以進御此遺來也曲禮曰齒路馬有誅路馬之齒高矣故齒路馬有誅所以廣敬也詩曰我馬維駱維駱維駰則騏也駱也駰也家上如駹而後言雒騏駱維駰則騏也駱也駰也家上之文宜皆爲駒大夫乘駒駕三今曰六謬者上大夫卿奉使故也禮曰上大夫卿與諸侯駕四說文从句字音拘則以駒爲駒血氣未定宜拘執之焉爾詩曰騏之維之以永今朝所謂伊人於焉逍遥二章曰皎皎白駒食我場藿縶之維之以永今夕所謂伊人於焉嘉客古者朝食曰饔夕食曰飧飧陳食也故是詩於苗曰以永今朝於饔曰以永今夕逍遥以逍言之也嘉客以禮言之也清人曰二矛重喬河上乎逍遥翔翔檜之事也逍遥逍遥之事也河上非所宜然因以微切其上故序者曰公子素惡高克進之不以禮文公退之不以道也舊說駉牧馬曰維駉牛曰繙公羊曰維

周宣馬八尺以上爲龍我馬之高蓋亦准此故國雅曰馬八尺爲駿也駿即我馬故其字指事而我事奪力尚強故爾雅又曰純有力駿也校人云種馬一物我馬一物我馬即駿是也種馬即龍是也史言良馬謂之龍種蓋出於此

釋木

桃　梅　梅　柰　木瓜　楊　橘　柚　枸橼　甘棠　李　櫰　棘　梭　唐棣

桃有華之盛者其性早華又華於仲春故周南以興女之年時俱當諺曰白頭種桃又曰桃三李四梅子十二言桃生三歲便放華果早於梅李故首雖已白其華子之利可待也然皮宜堅幹頗急四年以上宜以刀劃其皮不然皮急則死故周南復取少桃以興所謂桃之夭夭是也一章曰灼灼其華灼灼者華之紅而麗也言女以盛時嫁二章曰有蕡其實蕡蕡大貌蓋桃性更七八年便老剥子細此言少桃故曰有蕡其實言非但有華色又嫁而有子夫婦之道成焉三章曰其葉蓁蓁蓁蓁盛也言能成其家又能食之遠曰其實夭夭桃實夭則栗栗桃實栗栗桃言乾燥榛言實則先傴謂榛乾梅也非是榛為梅而已漢武帝故事云海上有蟠桃三千歲乃熟一千年開華一千年結子東方朔嘗三盜此桃矣按仙家日月長其果之華實自然久也南華真經曰北冥有魚其名為鯤化而為鳥其名為鵬鯤鵬之大不知其幾千里也郭象以為此豈好奇哉直以大物必自生於大處大地亦必自生此大物

釋木云杜甘棠甘棠今之杜梨也又曰杜赤棠白者棠棣光云赤者為杜白者為棠陸機草木蟲魚疏以

爲赤棠與白棠同爾但子有赤白美惡于白色爲古棠甘棠也赤棠子滋而酢熙味俗語曰滋如杜是也字說云詩言蔽芾甘棠以杜之美言有杜之杜以棠之惡說詩者以意逆志乃能得之甘棠之詩一章曰勿翦勿伐二章曰勿翦勿敗三章曰勿翦勿拜伐以絕之也敗殘之而已於公所茇戒以勿拜屈之而已於公所說戒以勿伐所憩戒以勿敗所言人思召公之德久而彌深愛其棠彌至也孔子曰吾於甘棠見宗廟之敬也劉歆謂以爲思其人尚愛其木況宗其道而毀其廟乎故曰苟有功德則宗之不可預爲設數故於殷太甲爲太宗大戊曰中宗武丁曰高宗由是言之宗無數也然則所以勸帝者之功德博矣

梅

梅一名柟杏類也其實酢于赤者材堅于白者材脆華在果中尤香俗云梅華優於香桃華優於色故天下之美有不得而兼者多矣若荔枝無好華牡丹無美實亦其類也記曰雙其窮與梅先桃李而華女先婚姻之時則惑已不如亦梅華雖先桃李而華其著實乃更在後則婚姻之年或未懸也故詩人以興焉詩曰標有梅其實三兮標有梅其實七兮標有梅其實三兮言女之時而十三則已失婚姻之時矣頃筐墍之則婚姻尤晚矣得及男女之時而已蓋始於季秋終於仲春者婚姻之時也召南則男女得以及時而已且及昔汲汲之詞此其所以淺迫而爲召南然則魯衛之政兄弟也周召之化其父子歟詩曰墓門有梅有鴞萃止言墓門之蹊既非梅之所宜生而鴞之爲物食善而甘之以自美非梅之所能養而美之者也僧之陳陀無良師傅善成其惡以至於不義且鴞所鳴爲民有禍則惡加於萬民之譬也今江湖二浙四五月之間梅欲黃落則永潤上潭礎壁皆汗蒸鬱成雨其霏如霧謂之梅雨沾衣服皆敗黦故自江以南三月兩謂之迎梅五月兩謂之送梅轉淮而北則否亦梅至北方多變而成杏故人有不識梅者地氣使然也傳曰五月有落梅風江淮以爲信風亦華信風之類還思觀曰按梅華早而白杏華晚而紅梅實小而酸杏實大而甜梅可以調鼎杏則不任此用世人或不能辨言梅杏爲一物至北方多變而成杏此則北人不識梅也詩曰終南何有有條有梅君子至止錦衣狐裘條柚也蓋柚渡淮而爲枳梅變而成杏今終南之所生有條有梅而材實成焉則小之所以美化乃在乎此以譬則人君之道化也書曰若作和羹爾惟鹽梅蓋造而始之者酒醴爾惟麴蘗若作和羹爾惟鹽梅也調而成之者鹽梅也調和之於羹說始命之

曰用汝作礪言命汝作此而已所謂格則庸之者也
終命之曰爾惟麴蘗欲其用之多而不費也
蓋麴蘗所以作酒惟醯梅則其所以特之厚矣
云輝以秋橙酤以春梅正言春梅者春宜尚青味酸
故也淮南子注曰一梅不足爲百人酸喻少不能有
所勝故曰金重於羽者豈謂一鉤金與一輿羽之論
哉舊說大庾嶺上梅南枝落北枝始華故文二次焉
陽爲以向陰爲比士之趨嚮不可不慎也

李

素問曰李韭皆酸李東方之果木子也故其字以木
以子性頗難老老謝枝枯子亦不細其品處桃上故
果屬有六桃最爲下孔子飯黍不以黍桃而詩曰投
我以桃報之以李又曰丘中有麻彼留子嗟丘中有
麥彼留子國丘中有李彼留之子言麻以衣之麥以
食之又有李焉且皆丘中植之則留子之政修矣此
人之所以思之法言曰男子故婦人桑之謂思呂子
曰子產相鄭桃李之垂於術者莫之援也然則丘中
有李文能使人不盜也爾雅曰逃曰膽之棗李曰虌
之蓋棗李之蠹去虌而已舊云桃李種法大率欲方
雨步一根密則陰轉相剔不椎子細味亦不佳也論
語曰朋友數斯踈矣有是哉化書曰李接桃而本強
者實甘此明造化之權

楓

釋木云楓欇欇楓似白楊有脂而香今之香楓是也
本厚葉弱枝善搖故字以風作音以風也葉作三脊
霜後色丹所謂丹楓其材可以爲弋兵法曰楓天東
地西之楷則馬駭置之輹則車覆是也舊說楓之有
能使馬駭車覆也楓尊秦里故弋覆以風楓載以雷
人天旱以泥封之即雨故造式者以爲蓋又以大蹙
擊秦本載之所謂楓天東地蓋其風雷之靈在焉故
象古者王葬彼以楓楓外朝之位樹九棘焉賦曰蘭
臺究庭楓彼宸此之謂也

槐

春秋說曰槐者虛星之精槐性暢茂上棘爾雅所謂
如槐曰茂又曰槐棘醜喬桑柳醜條是也周官外朝
之法左九棘孤卿大夫位焉右九棘公侯伯子男位
焉面王槐三公位焉蓋槐取貴中外懷又其華黃其
成實玄故也棘取赤中外刺又其花白其成實赤故
也蓋聖人取義簡博植一物而衆善舉故曰禮樂法
而不說詩曰駉駉彭彭傳云駉馬白腹曰騜言上周
下殷地西方之書以漸華取義蓋以如此蓮華有白

有毒有赤其所表示則白淨也青善也赤覺也能隨衆緣應時開數悅可衆心而非實也然實亦因此是之謂妙蓮華舊云弱槐初生不能自立即於槐下種麻帥槐令長既植移而蒔之亭亭若一所謂蓬生麻中不扶自直者也所以君子居必擇鄉遊必就士天生丹不復凋殘也木身潤滑常有香氣如焚松風由是觀之內丹之益豈虛言哉

棗

棘大者棗小者棘蓋若酸棗所謂棘也於文重來爲棗垂束爲棘一曰棘實曰棗蓋棗性重喬棘則低矣故其制字如此詩曰八月剝棗十月獲稻剝擊也棗實未孰雖擊不落已孰則爛不擊自墮蓋收棗擊而落之故齊民要術所謂全赤即收收法撼而落之爲上是也且棗全赤即收故乾則紅皺復無烏鳥之費半赤而收者肉未充滿乾復黃皺將赤味亦不佳故於全赤之時剥而落之夏小正曰剥棗栗零剥也者取也零也者降也降而後取之今採華藥亦各有時筆談云如紫草未華時採則根色鮮澤華過而採則根色黯惡故用葉者取葉初長足時採用華者取華物數時採用實者取成實時採緣土氣有早晚天時有愆伏如平地三月華者深山中則四月華是也孟子曰今夫麰麥播種而耰之其地同樹之時又同浡然而生至於日至之時皆孰雖有不同則地有肥磽雨露之養人事之不齊也世之謂妙蓮華舊云弱槐初生不能自立即於槐下種麻帥槐令長既植移而蒔之亭亭若一所謂蓬生麻中不扶自直者也所以君子居必擇鄉遊必就士天生丹不復凋殘也木身潤滑常有香氣如焚松風由是觀之內丹之益豈虛言哉

棘

棘性堅強費風之長養者其心之生更難於棘故詩曰凱風自南吹彼棘心以言七子不令養母之長養如此四時暮要云四月棗葉生凱風之時也蓋母雖失道負罪引愆自謂不令念其母之勞而忘其過者孝子之道也故序者曰凱風美孝子也且其負罪引愆自謂不令念其母之勞而忘其過者亦所以微切以感其母公孫丑曰凱風何以不怨孟子曰凱風親之過小者也親之過小而怨是不可磯也蓋微切以磯之之謂磯據此丑問小弁之義則凱風之不怨自可推而得今復云云者亦異乎商賜之言詩矣魏風一章曰園有桃二章曰園有棘棘酸棗也於果爲下以言昭公之節猶苦博曰豫章以木繩郡酸棗以棘名邦舊云鵲巢中必有棘蓋棘性慢今人養華之法初春以棘數枚置菴上河以辟霜護其華牙也

木瓜

釋木云楙木瓜木瓜葉似李實酢小木其枝可爲數號一尺百有二十節味酢蜜煮食之療渴轉筋搗居去如轉

沟樹書之而緩筋理有相感不可得而詳也詩曰梨百擔一益猶百益一報人則欲其暱久故詩曰投我以木瓜報之以瓊玖也江左故老相承實如小瓜而有鼻食之凍調不木者謂之木瓜圓而小於木桃似木瓜而無鼻其品又下木桃亦或謂之木李大於木桃似木瓜而無鼻其品又下木桃果桃最爲下其詩一章曰木瓜二章曰木桃三章曰木李以言投我彌厚則報之彌厚則不應先桃後李如此今木瓜或於勒時鏤紙作華粘之以濡噀其上得露日之氣乃紅其文如生云

穀惡木也而取名於詩者穀善也惡木謂之穀則甘草謂之大苦之類也詩曰樂彼之園爰有樹檀其下維穀維樂彼之園爰有樹檀其下維穀維藥其別之易也穀則惡木也而疑於美散木也而疑於文梓豫章峯姻尖時則連木也而疑於松檜夜無一星則爲木也而疑於日舉於陽谷峯姻尖時則連木也而疑於松檜夜無一星則爲木之不如也故詩曰東門之楊其葉牂牂昏以爲期明星煌煌二章言尚其樹檀而下其穀以誨宣王分別善惡有故作衛門者以誘掖之宣王則高才之主特不能知也江左故老相承實如小瓜而有鼻食之凍調不木者謂之木瓜而無鼻其品又下木桃亦或謂之木李大於木桃似木瓜而無鼻其品又下木桃果桃最爲下其詩一章曰木桃二章曰木瓜三章曰木李以言投我彌厚則報之彌厚則不應先桃後李如此今木瓜或於勒時鏤紙作華粘之以濡噀其上得露日之氣乃紅其文如生云

穀惡木也而取名於詩者穀善也惡木謂之穀則甘草謂之大苦之類也詩曰樂彼之園爰有樹檀其下維穀維樂彼之園爰有樹檀其下維穀維藥其別之易也穀則惡木也而疑於美散木也而疑於文梓豫章峯姻尖時則連木也而疑於松檜夜無一星則爲木之不如也故詩曰東門之楊其葉牂牂昏以爲期明星煌煌二章言尚其樹檀而下其穀以誨宣王分別善惡有故作衛門者以誘掖之宣王則高才之主特不能知也江左故老相承實如小瓜而有鼻食之凍調不木者謂之木瓜而無鼻其品又下木桃亦或謂之木李大於木桃似木瓜而無鼻其品又下木桃果桃最爲下其詩一章曰木桃二章曰木瓜三章曰木李以言投我彌厚則報之彌厚則不應先桃後李如此今木瓜或於勒時鏤紙作華粘之以濡噀其上得露日之氣乃紅其文如生云

穀惡木也而取名於詩者穀善也惡木謂之穀則甘草謂之大苦之類也詩曰樂彼之園爰有樹檀其下維穀維樂彼之園爰有樹檀其下維穀維藥其別之易也穀則惡木也而疑於美散木也而疑於文梓豫章峯姻尖時則連木也而疑於松檜夜無一星則爲木之不如也故詩曰東門之楊其葉牂牂昏以爲期明星煌煌二章言尚其樹檀而下其穀以誨宣王分別善惡有故作衛門者以誘掖之宣王則高才之主特不能知也江左故老相承實如小瓜而有鼻食之凍調不木者謂之木瓜而無鼻其品又下木桃亦或謂之木李大於木桃似木瓜而無鼻其品又下木桃果桃最爲下其詩一章曰木桃二章曰木瓜三章曰木李以言投我彌厚則報之彌厚則不應先桃後李如此今木瓜或於勒時鏤紙作華粘之以濡噀其上得露日之氣乃紅其文如生云

穀惡木也而取名於詩者穀善也惡木謂之穀則甘草謂之大苦之類也詩曰樂彼之園爰有樹檀其下維穀維樂彼之園爰有樹檀其下維穀維藥其別之易也穀則惡木也而疑於美散木也而疑於文梓豫章峯姻尖時則連木也而疑於松檜夜無一星則爲木之不如也故詩曰東門之楊其葉牂牂昏以爲期明星煌煌二章言尚其樹檀而下其穀以誨宣王分別善惡有故作衛門者以誘掖之宣王則高才之主特不能知也江左故老相承實如小瓜而有鼻食之凍調不木者謂之木瓜而無鼻其品又下木桃亦或謂之木李大於木桃似木瓜而無鼻其品又下木桃果桃最爲下其詩一章曰木桃二章曰木瓜三章曰木李以言投我彌厚則報之彌厚則不應先桃後李如此今木瓜或於勒時鏤紙作華粘之以濡噀其上得露日之氣乃紅其文如生云

穀惡木也而取名於詩者穀善也惡木謂之穀則甘草謂之大苦之類也詩曰樂彼之園爰有樹檀其下維穀維樂彼之園爰有樹檀其下維穀維藥其別之易也穀則惡木也而疑於美散木也而疑於文梓豫章峯姻尖時則連木也而疑於松檜夜無一星則爲木之不如也故詩曰東門之楊其葉牂牂昏以爲期明星煌煌二章言尚其樹檀而下其穀以誨宣王分別善惡有故作衛門者以誘掖之宣王則高才之主特不能知也江左故老相承實如小瓜而有鼻食之凍調不木者謂之木瓜而無鼻其品又下木桃亦或謂之木李大於木桃似木瓜而無鼻其品又下木桃果桃最爲下其詩一章曰木桃二章曰木瓜三章曰木李以言投我彌厚則報之彌厚則不應先桃後李如此今木瓜或於勒時鏤紙作華粘之以濡噀其上得露日之氣乃紅其文如生云

穀惡木也而取名於詩者穀善也惡木謂之穀則甘草謂之大苦之類也詩曰樂彼之園爰有樹檀其下維穀維樂彼之園爰有樹檀其下維穀維藥其別之易也穀則惡木也而疑於美散木也而疑於文梓豫章峯姻尖時則連木也而疑於松檜夜無一星則爲木之不如也故詩曰東門之楊其葉牂牂昏以爲期明星煌煌二章言尚其樹檀而下其穀以誨宣王分別善惡有故作衛門者以誘掖之宣王則高才之主特不能知也江左故老相承實如小瓜而有鼻食之凍調不木者謂之木瓜而無鼻其品又下木桃亦或謂之木李大於木桃似木瓜而無鼻其品又下木桃果桃最爲下其詩一章曰木桃二章曰木瓜三章曰木李以言投我彌厚則報之彌厚則不應先桃後李如此今木瓜或於勒時鏤紙作華粘之以濡噀其上得露日之氣乃紅其文如生云

耳折楊皇華則嗤然而笑折楊逸詩皇華即詩所謂皇皇者華是也蓋送之以禮樂言遠而有光華則其即人情也近矣詩之近於人情非其至者也記曰清廟之瑟朱絃而疏越一倡而三嘆有遺音者矣君此者詩之至也中庸曰上天之載無聲無臭至矣易曰枯楊生華枯楊生稊蓋楊性堅勁雖生梯不撓喬民要術曰白楊性勁直堪為屋材寧折終不曲撓榆性懦軟久無不曲比之白楊不如遠矣正言拈楊義取諸此彖曰大過棟撓本末弱也

抽

呂氏春秋曰果之美者有雲夢之抽抽似橙而大於

橘

橘柚兩同書曰執錫分銀操證柚一名條秦風所謂有條者即此是也碧雞漫志曰橘丹實出於江南列子曰吳楚之國有大木焉其名為櫾食其皮汁已憒厭之疾南州珍之漢淮而北而化為枳焉故曰橘柚有鄉蒲有叢又曰橘柚不踰於汶徙若橘蘇於東移也晏子曰踰人主前瓜桃不削橘柚不剖此亦曲禮懷核之義然自其大者觀之雖君子務然而猶猶唯謹拄拽僭竊之萌遠矣後世法亡自散始以細謹為不足顧也於是禮義大壞而八佾舞於庭三家者以雍徹天子至下堂而見諸侯矣豈允彼桃維烏不可不慎也樂語曰

本草云橘皮味苦柚皮味甘此誤也柚皮極苦不可向口皮甘者乃橙備橙可登而橘若柚而小白花赤實蓋冰滴淮而變考工記所謂橘踰淮而北為枳此地氣然也書曰厥包橘柚錫貢言錫明不常貢也崔寔正論曰橘柚之實堯舜所不常御蓋知是矣舊說橘宜見屋則多子故類從以為橘規矩而實繁橘得髓而葉茂也橙亦橘屬若柚而香物類相感忘曰葉有兩刻缺者是也淮南子曰故植樹之江北化而為枳是故拍公以管仲則治以易牙則亂可不成哉楚辭云斬伐橘柚列樹苦桃此亦退賢進不肖之諭也曲傳伊尹為湯說至味云肉之美者猩脣熊掌豹胎象節魚之鮪菜之美者崑谷之蘋具和之羹招搖之桂飯之美者玄山之禾不周之粟果之美者陽樧洞庭之鱣東海唐棣一名栘其華反而後合詩曰唐棣之華偏其反而豈不爾思室是遠而子曰未之思也夫何遠之有此詩三百所以錄此篇歟然則孔子刪詩蓋若此類

凡木之華皆先合而後開惟此華先開而後合詩曰山有苞棣隰有樹檖況可與兄弟比之臣樹檖以況可與在之臣可與權者在上可與在下穆公之業也又曰何彼襛矣唐棣之華何彼襛矣華如桃李蓋棣華偏而後合桃李則皆有華之盛者故詩以況王姬下嫁其夫下王后一等閒雅曰唐棣棫棫郭璞云似白楸江東呼夫移偏然反夫之事也竹林曰邵之戰偏然反何也曰春秋無通辭從變而移今晉變而為卑狄楚變而為君子故移在其辭以從其志陸機疏云唐棣奥李也一名雀梅亦曰車下李其華或赤或白六月

中熟大如李子可食華品存云洛陽亦有芍藥緋桃碧桃千葉李紅郁李之類皆不試它出者而洛陽人不甚惜謂之果子華曰某華至牡丹則名直曰華其意謂天下真華獨牡丹其名之著不假曰牡丹而自可知也其愛重之如此

常棣

如李而小子如櫻桃正白華等上承下覆蔕相親爾采薇所謂彼爾維常之華是也唐棣之華反而後合詩以譬王姬已矣故曰常棣也移從移棣以隸隶言華萼相承輝榮相隸也隸仁也移義也兄弟尚親親仁也故常棣以燕兄弟詩曰常棣之華鄂不韡韡凡今之人莫如兄弟傳曰閒常棣之言為今也閒常棣之華何為不言乎此而已故序曰閒管蔡之失道故作常棣焉變為言作者蓋管蔡之失道故作常棣焉變為言作者蓋周公之於詩其道在鴟鴞而其事在常棣故也孟子曰詩云迨天之未陰雨徹彼桑土綢繆牖戶今此下民或敢侮予孔子曰為此詩者其知道乎此以道乃為鴟鴞之證也在傳曰周公召二叔之不咸刈合宗族於成周而作詩曰常棣之華鄂不韡韡凡今之人莫如兄弟此以事故作常棣之證也然則道在鴟鴞

毛詩卷第十三

事在常棣周公也志在春秋行在孝經孔子也蓁子曰作人當如常棣灼然光發

釋木

栗　柚　桐　梓　榛　楸　柏

柳　櫻桃　梧　拓　椅　檹　桂　槚

栗

栗味鹹北方之果也有涤蝟自裹故先賢云皂者柞栗之屬膏者栩柳之屬翳者李梅之屬蜀國語曰婦摯不過棗栗以告虔也先儒以爲棗取早敬栗取恂栗東觀書曰栗駭蓬轉蓋今栗房秋熟迸發其實驚躍如爆去根幹甚遠所謂栗駭其以此歟詩曰山有樞隰有榆山有栲隰有杻山有漆隰有栗言國君有財而不能用猶之山隰不能自用其材故人卒取之以爲用也然則泰詩曰阪有漆隰有栗何以爲美曰是詩也非是之謂也泰仲既見君子有禮樂之好故隨此以爲成言宜吹笙鼓簧今不能及時以自虞樂則

跃也易曰日昃之離不鼓缶而歌則大耋之嗟凶與此同義傳曰其言一也言者異則人心變矣自毋言之則爲賢母自妻言之則未免爲妬妻蓋言之異有如此者相法曰白如截肪黄如蒸栗今黄玉謂之栗玉義蓋取此内則曰棗曰淅之栗曰撰之按儀禮曰棗烝栗擇蓋烝之謂新撰之謂擇

柳

柳柔脆易生之木與楊同類雖縱横顛倒植之皆生然使十人植之一人搖之則無生柳矣立賢之道何以異此又況植之之人寡乎松柏

茂桑柳醜菀詩曰菀彼桑柔又曰菀彼柳斯是也蓋凡物發而成暢茂積而成菀結故桑柳醜條而其詩謂之菀也菀柳曰有菀者柳不凋尚息焉言柳之菀非若松柏之茂未幾而衰矣然人尚庶幾息焉以言幽王之不可朝事曾菀柳之不如也東方朔集曰首陽爲址柳下爲工一作柱下爲工柱下老子柳下展禽也二說皆通大戴禮曰正月柳梯梯者發孚也本草曰柳華一名絮抱朴子曰柳柞速朽燎以爲炭則脆載不敗此言養生之經有益如此故廣成子以謂我修身千二百歲矣而吾形未嘗衰也中胡故事云天街兩畔槐大路號爲槐閭曲江池畔多柳亦號爲柳

楸 腰

釋木云大而皵楸小而皮滑楸美木也故曰山居千章之楸其人與千戶侯等並字曰木名三時草命一歲若椿以春楸以秋榎以夏所謂木名三時草命一歲也夫子黃以寅茀以卯茜以辰芣以丁茂以巳莘以辛葵以癸之類命以一歲支幹故曰草命一歲也夢書曰物為人君楊為使者楸為讚謁今抑謂之絲楸謂之線楸有行列並幹蟠節凌雲華高可愛至秋垂條如線俗謂之楸

中山又有楸尸著名楸籍者也

櫻桃

櫻桃為木多蔭其果先熟一名荊桃一名含桃詩傳曰鶯之所含飴故曰含桃也謂之鶯桃則示以鶯之所含食故謂之鶯桃也月令仲夏之月天子羞以含桃言薦新也其顆大者或如彈丸小者如珠璣南人語其小者謂之櫻珠字說云櫻至實多澤如膠著拷主竹成就堅久如考者

柏

柏一名樹蘭記所謂楸梧堅柏是也柏性堅斂有脂而香故古人破瓠畜酒貯柏實其中句言柏非不可以為舟特非柏之所宜故共工氏守義所以自誓如此則欲奪而嫁之者特奉於天性之愛而已故曰母也天只不諒人只傳云天謂父也其蓋毛讀序者所謂父母欲言父然後如序王文公曰楸黃中其華又黃懷其美以時發者也故公位焉松華猶楸也而實亦玄然華以春非公所以事上之道拍祝松也猶伯視公伯用詩所執拍圭者以此檜柏葉松身則葉與身皆曲樅以直而從之檜以曲而會之毗云柏之指西猶磁之指南也

梧

梧一名櫬即梧桐也今人妍雅極為可愛故多近齋閣種之梧實鄂皆五焉其子似乳緻其實鄂生多或五六少或二三故飛鳥喜巢其中莊子所謂空閑來風桐乳致巢是也今亦謂之梧子詩曰鳳皇鳴矣于彼高岡梧桐生矣于彼朝陽以譬才之美令朝陽以譬德之溫厚莊子曰師曠之枝策也惠子之據梧也此言精大用則竭故二子疲弊枝策而立昏或據梧而瞑

也

桐

此即白桐華而不實恩紹曰白桐無子冬結似子者乃是明年之華珍爾雅曰櫬桐木即此是也桐木華而不實故曰櫬桐華則以其皮青者曰梧桐今炒其實啖之味似菱芡桐有三華青白之外復有黃桐即油桐也生於高岡今亦謂之岡桐蓋桐性便濕不生於岡故比桐有岡之號毛詩傳曰梧桐不生山岡太平而後生朝陽陶氏云桐有四種青桐葉皮青似梧而無子梧桐色白葉似青桐

梧

梧宜山石作宜山阜楷宜澗谷許宜下田仿宜高平之地崔豹古今註曰梧實曰棲棲實曰櫬櫬實曰桂桂實曰佳佳言佳鳥性所食也考工記曰弓人取材柘爲上檿次之檿桑次之橘次之木瓜次之荊次之竹爲下蓋弓材莫良於柘故皇矣先其檿後其柘也蘇書曰柘葉飼蠶其絲作琴瑟弦清鳴響而有子白桐與岡桐無異唯有華子爾岡桐桐無子是作琴瑟者皆不足據按青桐即今梧桐白桐又與岡桐全異白桐無子才中琴瑟爾桐子大有油與陶氏之說正反詩曰湛湛露斯在彼杞棘愷悌君子莫不令儀杞棘其實雖雜愷悌君子莫不令儀杞棘開木故詩以況今德荷桐柔木故詩以況令儀淮南子曰梧桐生而鳳皇棲焉莊子曰梧桐斷角馬蹇王言柔弱之勝剛強如此論衡曰楓桐連長故其皮肌不能堅也老子曰大器晚成豈不信哉又曰舍其身不若桐椎哉又曰梧桐生而橫下椎上故桐椎者憂身之

也梧櫬必況屈背而已蔡邕月令云桐始華桐木名木之後華者也釋之故曰始易緯曰桐枝儒龍而又空中難成易傷頃成氣而後華淮南子曰桐木成雲言其升氣可以造雲云造甲曰梧桐不生則九州異名之曰桐似本於此桐有節父道也桐能同母道也桐父喪杖竹母喪杖桐竹有節父道也桐能同母道也桐母從子者也舊說梧桐不生則九州異邊有六葉從下數一葉爲一月有閏則生十三葉規葉小者則知閏何月不生則九州異君

詩以譬決也言以盛強能修其政然其聲音下達而已詩曰椒聊之實蕃衍盈升椒聊之實蕃衍以支子受邑其後遂將盛大則猶之椒也其實蕃衍而至於盈非盈升之所容不足以盈升故也或曰膚雅以為兩手謂之掬掬一升也故是詩先言升後言升相備而已莊子曰韋以裹椒雖踰紲綿然久則臭椒故天下之理有物雖若佳後更為害不可不察也

梓

傳曰椅者父道也梓者子道也舊說椅即是梓梓即是椒蓋椒之疏理而白色若為梓梓實桐皮曰椅其木王蓋木莫良於梓故書以梓材名篇禮以梓人名匠也書曰若作梓材既勤樸斲惟其塗丹雘言王者造始作為典則以授諸侯則既勤樸斲之矣也諸侯致飾嗣其功而終之則惟其塗丹雘之矣也詩曰樹之榛栗椅桐梓漆言其宮中所植皆能預備禮樂之用語曰一年之計莫如種穀十年之計莫如種木故文公於初作宮室之時早計如此又曰維桑與梓必恭敬止言桑梓父之所植尚或敬之也禮曰見君之几杖則起其類是乎尸子曰荊有長松文梓

椅

木卧死為醫立死椅荀子曰周公之狀身如斷菑臯陶之狀色如削瓜以此求相蓋不足以非之詩曰作之屏之其菑其翳修之平之其灌其栵啓之辟之其檉其椐攘之剔之其檿其柘言周公之新民刊除林木以治田作室其始作之屏之者翳民無所居焉則其修之平之也及於灌栵其啓之辟之也及於檉椐攘之剔之至於檿柘斲材之美者人之所特以蠶也蓋論道則木以不材死故莊子言散惰以不材終其天年而是詩又言刊除材木始於栩翳不得已而去之然後及於檿柘此古之人所以處乎才與不才之間猶曰似之而非也

釋木云檓雚摝一名羅其文細密如羅故曰羅也又有白者赤羅文緩雖皆所謂文木然而赤羅爲上故得公植之春詩初曰晨風卒曰樹檖者言人君所以用賢之道始於能致之終於能立之樹謂之植之道也羅亦有華者俗謂之羅錦羅錦猶言杉錦棕綾也羅錦明杉錦暗今虜人有棕綾器其文如綾綺狀又下於杉錦矣爾雅曰檓赤棕白者棕

桂之葉三一曰菌桂葉似柿葉而芙澤鮮淨蜀都賦所謂菌桂暗崖者即此桂也二曰牡桂葉似枇杷而大爾雅所謂梫木桂者即此桂也菌桂無骨正圓如竹故曲云木桂也三曰桂薄云葉如柏葉者即此桂也皆生南海山谷間冬夏常青故桂林桂嶺皆以桂爲名也本草菅桂宣導百藥無所畏又云菌桂爲諸藥先聘通使故說文以爲百藥之長也莊子曰桂可食故伐之漆可用故割之言此皆以其能苦其生者也桂猶圭也久服通神若服以祀宣道諸藥爲之先聘若執以使又謂之梫能侵他木虺之談苑記江南後生患清暑閤前草生除錯令以桂屑布聘雖中宿化之所行大夫氏之原不績其麻市也婆婆言風化之所行大夫氏之女市舞也男子通舞尚非所宜女子市舞尤非所宜矣且東門人所出入宛丘之道人所往來國之交會也於是有扮栩之陰焉則人之所趨而聚也管子曰桓公之時五衢之民桑麻不種繭絲不治衣多弊褻履多穿脊仲請沐遂事之救使無尺寸之陰焉是故也內則曰菫荁扮榆兔葵燕生者羹其乾也菫荁扮榆初生其葉蓋兔目故謂之兔也淮南子曰搤之生也五日而鼠耳字說曰榆滑故訓之俞望俞而有刺所以爲至扮俞而

已安可長也以俞爲合乃安平分夫很如粉俞如枘皆分之道

損

木高大似白楊多枝而曲飛鳥喜巢其上賦曰枳句來巢是也子依房生著枝端大如指長數寸狀如珊瑚啖之甘美如飴今俗謂之拼栱古今註曰一名樹蜜一名木餳實形卷曲核在實外以其木爲屋近酒能令酒味薄曲禮曰婦人之摯棋棗脯脩棗栗腶脩棗栗言棗栗故曰以告虔也

卷曲撓言至棗言早栗言恫栗故曰以告虔也

宋秦淮海學士陸佃農師

釋草

竹 萬 荇 藻 蘋 虞蓼 萑 芙 蓉 菱 芡

竹

竹物之有筋節者也故箸制字竹節皆以竹爾雅曰東南之美者有會稽之竹箭焉今竹性亦喜東南引生故古之種法云斸取東南引根於園角西北種之久之自富潚園語曰西家種竹東家治地言其滋引而生來也易曰方以類聚竹引東南則以卦推之異爲竹矣震東方也故震爲蒼筤竹而已蒼筤幼竹也今人穿林叢竹爰其繁亂不使分其勢然後披除茂擢俗謂之洗洗竹第如洗華例非用水也傳曰淇衛箘簵又曰淇園之竹以爲矢箭又曰伐淇園之竹以爲笙又曰伐淇之竹以爲矢箭竹土地所宜故風

人以此美武公之德也詩曰瞻彼淇奧綠竹猗猗有斐君子如切如磋如琢如磨則禮至於器矣禮器曰禮器是故大備盛德也故詩曰有匪君子終不可諼兮道盛德至善民之不能忘也國語曰及其沒也謂之春聖武公然則武公其殆聖矣乎爾雅曰如竹箭曰筠如松柏曰茂苞言其本茂言其末竹性叢生衍鞭深遠故曰苞詩曰秩秩斯干幽幽南山如竹苞矣如松茂矣干言原

流之長也山言基址之固也竹言根本叢緻松言枝葉繁衍蓋不如是雖有室豈足樂哉故考室之詩首章如此竹譜曰北方寒冰至冬地凍竹根類淺故不能植焉是故也爾雅又曰莽數節桃枝四寸有節鄰堅中簡莽中凡此皆竹之類一疏一數一虛一實爾雅又曰篇竹圓竿而長節間相遠篇竹實而節間相近桃枝竹實而節間相遠四寸有節鄰竹實而節間相近

蓬

釋草云蘧麻荵蓬詩曰首如飛蓬蓬蒿屬草之不理者也其葉散生如蓬末大於本故遇風輒拔而旋說苑曰秋蓬惡於根本而美於枝葉秋風一起根且拔矣是以君子務本也騶虞一章曰彼茁者葭五章曰彼茁者蓬葭皆蘆也蓬陸草也故詩以言庶類蕃殖害曰嗟茁予匕下草木鳥獸莊子曰夫子猶有蓬之心也夫蓬善轉旋非直達者也商子曰飛蓬遇飄風而行千里乘風之勢也蓋蓬有利轉之象故古者殯柩將下而知爲車然蓬雖轉徙

慈常其捐過往往而有也故其制字从連東瀕於曰粟駿連轉因過踰除會管子曰無儀法程式畫掘而無所定謂之連之間書連之間明主不聽也故捐曰匪先民是程匪大猷是經大夫以刺幽王

萬

晏子曰萬草之高者也爾雅曰蟿秋萬蓋蟿之類至秋則萬大矣故通呼萬為萬也又曰萬菽蔚牡菽今人呼青萬香中炙啖者為菽青萬萬背之不白者也詩曰蓼蓼者莪匪莪伊蒿蓼者義匪義伊蒿言以喻愚思亂其精神故目視昏華視義以為萬蔚也蔚大於萬故前曰萬後曰蔚也莊子所謂萬目放於

此乎說文蓄以萬象艾六十象著七十象蓍五十象艾治病灸人者也萬艾治亂也萬亂也蓍筮也莊子曰是其於辯也將妄鑿垣牆而殖蓬萬也蓬萬雜亂管子曰今鳳皇麒麟不來嘉穀不生而蓬萬藂茂鴟梟數至萬之類至多如青萬一類自有黃白青赤惡有別也陝西綏銀之閒有青萬在萬叢之閒時有一兩株與常萬異同但比常萬色青翠干如松檜之色至深秋餘萬並黃此萬猶青氣稍芬香徵古人所用以此為勝

萬青而高檠白而繁爾雅曰檠蒲萬白萬也葉麤於萬青萬從初生至枯白於萬萬欲似細艾者所在有之故曰蒲萬也今俗謂之蓬萬可以為葅箋云豆藿檠是也一曰由胡廣雅曰由胡白萬也北海謂之旁勃夏小正曰繁由胡由胡旁勃也詩曰于以采蘩于沼于沚蘩所以禁也于沼于水之外也于沚于水之內也荇采之左右蘩采之內外蘋藻采之上下則其位編下者其事亦猥繁故也傳曰夫人執蘩菜以助祭神蘩德薄信不求備焉王后則荇菜也國語曰王后親織玄紞公侯之夫人加以紘綖卿之內子為大帶命婦成祭服列士之妻加之以朝服自庶以下皆

衣其夫與此同意七月之詩曰春日遲遲采蘩祁祁傳曰采蘩所以生蠶也蓋蠶功有早晚蠶事有先後以箸蠶之故言求桑于前以箸蠶之早者采蘩於後以箸蠶之晚者今蘩蠶種尚用蒿云仙經曰白萬白免食之仙爾雅曰蘩皤蒩盲訓是歟采蘩先言于沼于沚後言于澗之中言夫人於事有進而無退采蘋言澗在前言夫人嫌於事不勤大夫妻嫌於德不卻也

行

爾雅曰荇接余其葉符蓋行一名接余亦或謂之鳧葵生水中莖如釵股葉在莖端隨水淺深詩曰參

差荇菜左右流之言其出之無類左右言其求之無方王文公曰葉錄詩雖以比淑女然后妃所求皆同德者則葉錄惟后妃可比焉其德行如此可以奏鉉矣若蘩蘋所謂錡釜舊說蘩白蒿是也呂覽曰菜之美者崑崙之蘋蘩是也夫后祭荇夫人祭蘩大夫妻祭蘋蘩而詩之言止於筐之而已蘩則曰于以用之蘋蘩則至于盛之湘之濱之潭之渚之汜之則非其地不為焉亦其位之卑高者其事亦殫略之謹也又后妃言河夫人大夫妻言澗后妃言沚夫人言沼言沚大夫妻言潨言澗沼之水淺而流言之殺也且蘋蘩蘊藻溪澗沼沚之毛也而荇則異矣故后妃采荇詩傳以為夫人執蘩菜以助祭神饗德與信不求備焉沼沚溪澗之草猶可以薦后妃則荇菜也據此荇厚於蘋蘩故曰后妃有閑暇之德乃能共荇菜備庶物以事宗廟荇之言行也蘋言宿蘩言濕蘩言盛然則荇菜言采言筆是亦共之而已故教成之祭筆用蘋蘩以成婦順易曰德言盛禮言恭又曰君子以成德為行然則后妃采荇夫人采蘋蘩大夫妻采蘋蘩固有次第哉且后妃夫人采一而足大夫妻采二而足非其至也詩大夫妻者不一而足

魯義曰教成祭之牲用魚筆之以蘋藻所以成婦順也蘋之言頻也藻之言澡也魚亦柔巽隨伏故此三者皆禮以成婦順詩曰沈者曰蘋潛者曰藻蓋蘋藻蘋蘋也蘋藻藻類也按爾雅云蘋大蘋水藻也此蘋即所謂藻水深絜處乃有故曰于以采蘋南澗之濱也先言于以采蘋南澗之濱後言于以采藻于彼行潦而傳云藻聚藻也呂覽曰菜之美者崑崙之蘋蘩蘋蘋行潦之水蘋蘩蘊藻之菜有隆而鉶羹左傳曰潢汙行潦之水蘋蘩蘊藻之菜可羞於鬼神可羞於王公莊南子曰容蓍生蔓蓍生汚萍藻生汚萍藻生汚萍藻謂是數蓋非蘋藻之藻也陸氏家訓云蓍牛藻也即澤所謂如蓬者也駱璞注三蒼亦云蘊藻之類則明非蓋藻蘊藻一名聚藻蘊聚為藻出乎水之下故夫夫妻采之然而采蘩曰可以奉祭祀而采蘋言其者蓋曰于以用之公侯之宮則所謂奉也于以采之而已若然誰其尸之有齊季女者祭主也蓋非大夫妻春秋傳曰澗溪之阿行潦之蘋藻置諸宗室蘋蘩置諸宗室季蘭尸之敬也說者以為季蘭尸大夫之妻教成之祭其蘋藻蘭生而奉之故傳以為季女

藻

藻水草之有文者出乎水下而不能出水之上其字从澡以澡言自絜如澡也書曰藻火粉米藻取其清火取其明也周官希冕四章自藻而下其章不足道也故謂之希冕希冕言其數也玄冕二章自黼而下其數不足道也故謂之玄冕玄冕言其色也先儒以爲希冕三章玄冕一章非是也孔子曰黼衣綉裳若不黼非黻能食也服使然也蓋玄冕綉黼於衣綉黻於裳大祭則王服以齊故曰不黼黻也中祭而下則服玄端祭則禮曰齊之玄也以盛陰恩也玄冕亦爾非特玄端而已禮曰玄冕祠先儒以爲祠天似誤又何子之玄衮及黼黻玄冕也以黼舉上以黻舉下蓋言之法也由此觀之玄冕兩章則希冕四章明矣蓋子男之服毳冕五章則人君所服盡於毳冕則此矣人君所服盡於毳冕則希冕而下臣服也故禮自毳冕而上章數皆以奇自希冕而下章數皆以偶奇陽也偶陰也孔子曰管仲銓篁而朱紘山節而藻棁賢大夫也而難爲上也說者以爲藻取其文蓋藻非特爲取其文亦以讓大今屋上覆橑謂之藻并取象於此亦曰綺井又謂之覆海水或謂之墨頂風俗通曰殿堂宮室象東井形刻作荷葉荷葉水草也所以厭火與此同義詩曰魚在

藻有旂其首王在在鎬豈樂飲酒樂豈蓋魚性食藻王在鎬飲酒樂豈蓋魚性食藻王者德至則其尾王在在鎬飲酒樂豈蓋魚性食藻王者德至則藻茂而魚肥故以頒首莘尾爲得其性莊子曰在之也者恐天下之涇其性也故三章皆曰魚在藻王在在鎬也且周之興也憂動在豐其豈樂在鎬其嘉樂在洛故是詩正言樂豈蓋憂釋而爲樂怒釋而爲豈尚書大傳曰周書白泰禮就召誥而盛於洛誥傳曰士卒鬼藻言其和睦歡悅如鬼之戚於水藻也或言魚藻亦以其如此

海藻

爾雅曰蒔海藻如水藻而大似髮黑色生深海中陳藏器本草以爲爾雅所謂似綸似組似組東海有之正爲二藻也善療瘕瘿夫頸處險而癭人多鮮病之老按本草海藻昆布青苔紫菜甘療癭瘿結氣被海之邪食此故能療之也

蘋

蘋可以祭故其字从蘋亦秋風之過蘋意象蕭然故蘋一名荻其字从蕭也爾雅曰蘋荻蕭似白蒿莖麤科生有香氣故祭祀以脂爇之詩曰取蘋祭脂凡祭泰尚求諸陰陽奏樂求諸陰陽之閒故禮曰殷堂宮室象東井形刻作荷葉荷葉水草也所以厭火與此同義詩曰魚在

老以報氣也加以鬱鬯以報魄也凡祭言鬱常先於
蕭今祭義言鬯者更在蕭後則以言商禮故也蓋周人
先求諸陰故先灌鬯焫蕭在後商人先求諸陽故先
焫蕭灌鬯在後且周祭肺故祭義言商禮先
舉肝所謂羶肝肺首心是也詩曰烝涖商祭肝故祭義言商禮先
所謂祭肺肝心是也詩曰烝涖彼下泉浸彼苞蕭民者
上之所恃以平宗廟社稷蕭之象也又曰蓼彼蕭斯
零露湑兮蕭微物也而其香能上達故詩亦以況四
海之諸侯蕭今俗謂之牛尾蒿
爾雅曰蔨虞攈其葉似荇白華實有紫角刺人可食
蔨

一名茞郭到嗜茞即此是也亦名蘞若說文云蔨蔨
之茞泰謂之蘞若今俗但言蔨茞諸本草書亦不分
別惟武陵記云四角三角曰茞兩角曰蔨其苞紫色
晝合宵炕隨月轉移猶葵之隨日也舊說鏡謂之蔨
華以其面平光影所成如此庾信鏡賦云照壁而蔨
華自生是也

蘡薁

此即蓼之生水澤者也似蓼莖赤味辛一名蘡蒾雅
曰蘡虞蓼是也詩曰其鐏斯趙以薅荼蓼陸草也
蓼水草也以薅荼蓼則高下服所不治且因暑而化
之則草不復生而地美蘡雖去草之害亦以醜其
田時故蓼朽止於是蓼稜茂止也月令季夏燒薙
行水利以殺草如以熱湯可以糞田疇可以美土壤
此之謂也詩曰采蓼采蓼家多難予又集于蓼成王初惑
管蔡而疑周公四國之亂幾毀王室則嘗集于蓼矣
悟而誅後惠故曰采蓼家多難予又集于蓼予又集
于蓼言辛苦也雖曰蓼蟲不能從乎蓼薑則蓼蟲
甘而蓼苦故也吳越春秋曰越王念復吳怨卧則切
之以蓼冬則抱冰夏則附火言其刻志如此
爾雅曰蔨耳蓉耳廣雅曰卽皇耳也幽州人謂之蕈
耳或曰形似鼠耳故有耳之號也或曰白華細莖子
如婦人耳瑣故名云荊楚謂之蕈耳蕈生如蠶令人以蓼覆麥作黃衣者所在有之
蕈耳蕈生如蠶令人以蓼覆麥作黃衣者所在有之
詩曰采采卷耳不盈頃筐嗟我懷人寘彼周行言后
妃將是器采是物而不滿焉則以志在彼不在此也
問者曰后妃貴矣今曰采卷耳何也曰是詩也非是
之謂也詩人借此以寫后妃之志焉耳故曰說詩者
不以文害詞不以詞害意以意逆志是爲得之荀子
曰頃筐易滿也卷耳易得也然而不可以遺周行普
泰穆公謂伯樂曰子姓有可使求馬者乎伯樂對曰
良馬可形容筋骨相也天下之馬若滅若沒若亡若
矣有九方皐此其於馬非直一毛一喙也其於馬非
臣之下也穆公使行求馬

三月而反報曰已得之矣穆公曰何馬也對曰牝而黃使人往取之牡而驪穆公不說召伯樂而謂之曰敗矣子所使求馬者物色牝牡尚弗能知又何馬之能知也伯樂喟然大息曰一至於此乎是乃其所以千萬臣而無數者也若皐之所觀天機也得其精而忘其麤在其內而忘其外若皐之相者乃有貴乎馬者也馬至果天下之馬然則善讀書者若九方皐之相馬可也舊說千歲之龜巢於蓮葉游於卷耳之上

薏

爾雅曰薏蔣也葉形似在方莖中生節間如雞冠子黑色細長三稜一名蔣臭劉歆云蓋臭穢

芙

芙蕖似荷而大其上有數十蔕蔕如蜂蜜生而有芯別其中有米可以療飢傳云蓮芙之屬有藕葉韜一名

雞蘆其莖鑽似雞首故曰雞頭一名雞蘆莊子曰藥也其實蓮也捂梗也雘壓也雘壓也故序以為凶年饑饉實

芣苢

芣苢似菘而有毛其子如粟傳曰磁石引鐵琥珀拾芥即此是也或曰草謂之芣苢以為琥珀舊草也方言曰舊自關而西或曰草或曰芣苢孟子曰君之視臣如手足則臣視君如腹心君之視臣如土芥則臣視君如寇讎手足有之也土芥輕賤之也今人望

裨生津液芣苢隨決此五液之自外至也蒸而涕泣而汗發出五液之自內至也化於芣苢芣苢矣雖琥珀不能呼也

五利蔣二五皆龍德故也本草經曰尋萬物之性皆有離合虎嘯風生龍吟雲起磁石引鐵琥珀拾芥漆得漆而散麻得漆而勞柱得蔥而軟樹得雀而枯我蠶外雚膽分蚤其氣臭有相關感多如此類其理不可得而思也

芙

菜似荷而大其上有數十蔕蔕如蜂蜜生而有芯別其中有米可以療飢傳云蓮芙之屬有藕葉韜一名雞蘆莊子曰藥也其實蓮也捂梗也雘壓也雘壓也故序以為凶年饑饉實豈有常也哉俗云荷華日舒夜斂芙蓉畫合宵炕此陰陽之異也方言曰芙蕖謂之芙南楚江淮之間謂之雞頭或謂之鳧頭狀蓋似鳧頭之名之周官邁人加籩之實菱芡棗栗陸所謂邁豆之實水陸之品也

蘬草
韭　茖　蒜　薤　蕗　蒲廬　藨　苹　蕍

韭　壺　匏瓜　蕹　芸苔　葖

韭

說文曰一種而久者故謂之韭象形在一之上一地也論衡曰地性生草山性生木故地種葵韭山種棗栗名曰美園茂林也韭者久也一種永生故禮祭宗廟韭曰豐本且其本豐則末殺瘦矣蓋齊民要術曰韭高三韭之美在黃皆惡其末之盛也齊民要術曰大今其袍皆中虛故脉如葱葉則亦以達氣故也傳曰寸便翦其以此爭又曰翦如葱法一歲之中不過五翦翦不用日中故諺曰觸露不掐葵日中不剪韭也非性內生根喜上跳故種與葵同法而畦欲極深詩曰獻羔祭韭開冰凍梁也故獻羔祭韭禮曰春行羔豚膳春用葱秋用芥豚春用韭秋用蓼葱與芥陰物也韭與麥陽物也傳曰政道得則陰物變爲陽物鄭玄云若葱爲韭是也

蘬

蘬宜白輭良地種法一本率七八丈諺曰葱三蘬四言種葱者三丈一科蘬即四之也支多者科輒圍大故以七八爲率爾雅曰蘬鴻薈即此是也內則曰脂用葱膏用蘬葱亦蘬屬然葷菜也傳曰五葷鍊形葱其一也齊民要術以爲種葱良地三翦薄地再翦八月止不止則葱無袍而損白其青謂之袍爾雅曰青謂之葱詩曰有捄棘葱窈青也淮南子曰君子之於善也猶未新者見青葱則拔之言無所不取矣崔寔曰三月別小葱六月別大葱夏葱曰小冬葱曰大今其袍皆中虛故脉如葱葉謂之浮其字以忽今俗未葱謂之葱則亦以達氣故也傳曰蔥蔥葱佳哉氣也蔥蔥寒也葱葱通也

茖

茖性陵冬不凋四時長見有松之操故其字會意而本草以爲交耐霜雪也舊說茖菜比種初年半爲蕪菁二年茖種都絕蕪菁南種亦然蓋茖之不生北土獨橘柚之變於淮北矣蕪菁似茖而小有臺一名蒔二名須爾雅曰須葖蕪也今俗謂之臺菜方言曰陳

楚之閒謂之嚮趨之郊謂之大斧其紫華者謂之
蘆蕟一名菜蕟所謂溫菘是也菜蕟言菜羹之所
也
壺
似匏而圓口壺壺圜器也故謂之壺亦曰壺盧古今
註曰壺盛漿之觧柄者也故蜂若壺蓋取諸此壺性
善淨要之可以涉水南人謂之要舟鶡冠子曰賤生
於無所用中流失舡一壺千金以此故也詩曰八月
斷壺壺性蔓生故曰斷也今其收法八月
冷露降輒先斷其根令其餘蔓飲之
已日乃收尤焉
堅成可用莊子曰今子有五石之瓠何不慮以為大

樽而浮乎江湖壺之為樽其來尚矣春秋傳曰櫜以
魯壺周尊彝曰秋嘗冬烝裸用罍尊其朝獻用
兩著尊其饋獻用兩壺尊皆以貯為貴者
記曰器用陶匏貴其質也蓋壺與用匏同義而第尊
著地無足反本之象玄冬素秋質略之時故其用尊
如此又曰凡六彝六尊之制實六酌罇壺彝縮酌盎
齊院酌凡酒脩酌盖曰凡酒脩酌言凡以殊之則非
蒙上之文矣然則六彝六尊皆以祠朝踐用兩獻
尊禮齊之尊也再獻用兩象尊盎齊之尊也盎背朝
獻用兩著尊亦醴齊之尊也饋獻用兩壺尊亦盎齊
之尊也凡四時之閒祀禮春夏用酒冬即煖夏即冷
秋之正也禮運曰醴酸以獻酋酒以酳是也來藘言來薦之所服
後退而合享體其犬豕牛羊此當饋食之節矣其餘
三齊陳之以祭而已詩曰清酒以祭是也鄭氏謂唯
大事於大廟備五齊三酒誤矣蓋酒正曰凡祭祀以
法共五齊三酒以實八尊謂之凡祭祀共五齊三酒
則豈特大事于大廟而已

郭
郭緻要類於首尾類於要微銳綠蔓而生詩曰南有
樛木甘瓠纍之言樛木下垂故甘瓠得以蔓之則雖
者以貴下賤之說也庾曰南有嘉魚廢則罛者不安
下不得其所矣以此故也傳曰苦匏不材於人
不材於人則明此甘瓠宜其投也記曰苦匏甘瓠
賢進於材矣故此賢者在上甘材者在下又曰犓犗
葉采之享之郭樂無人之菜也菜無微於郭葉肉無
薄於兔首故詩以著古人不忘微薄廢禮如此相馬
經口頭欲少肉如剥兔首爾雅曰齒如
郭犀犀郭辭也相法齒辭白如郭犀青如榴子者貴
故詩主言之風俗通曰八月秋穫可以殺郭取其色
澤而堅類縱以為郭死燒穢作瓦亡黃漆即此是也今
俗商郭之家不燒穢種瓜之家不焚漆物類相感志
曰牛上壹上則苦柔者以郭感酒冬即煖夏即冷

長而腰上曰匏大腹曰匏傳曰匏謂之瓠誤矣
孟子苦瓠甘復有之瓠之殊定非一物也子曰吾豈
匏瓜也哉焉能繫而不食繫而不食以苦故也詩曰
匏有苦葉濟有深沙匏記時也言匏有苦葉則濟有
深涉矣莊子以謂秋水時至百川灌河秋水派之時
也冬水縮之時也匏亦正以濟水故詩以記濟有深
涉之時國語曰夫豹之文及匏有苦葉矣叔向
曰若匏不材於人共濟而已魯叔孫賦匏有苦葉必
將涉矣是也詩曰酌之用匏酌之用匏言其質也言
其質如此則亦學於民故也郊特牲曰器用陶匏以

象天地之性陶匏蓋取其質古今註曰匏之有柄者
曰懸瓠可用爲笙用則法其裏

蒲廬

細要曰蒲一曰蒲虛細要王蜂謂之蒲廬義取蒲比
中庸曰夫政也者蒲盧也亦或謂之果蠃今蒲其根
著在土而浮蔓常緣於木故亦或謂之果蠃也傳曰
在地爲蓏在木爲果詩曰不流束蒲蒲性輕揚善浮
故此亦或謂之蒲亦善浮故也淮南子曰百人抗
瓠取諸藻蒲取諸浮蓋浮矣本草云瓠類小者名瓢
瓜性惡香尤忌間雜瓜類之乃至一帶不收制字
象其實在繫蔓之間詩曰綿綿瓜瓞大曰瓜小曰瓞
爾雅曰其紹瓞蓋瓜之繼本爲紹今驗近本之瓜嘗
小末則復大故曰其紹瓞也詩曰中田有廬疆場有
瓜廣言於天蘤露者瓜言於地蘤臞者且田之大界
曰疆其小者場也場言至此而易主矣至此易主今
種瓜於其上者以明百姓親睦利與同井共之也蓋
古之人禮有讓畔義有灌瓜者由是而已爾雅曰瓜
曰華之桃曰膽之華取譬於膽禮爲天
子削瓜副之中以綈爲國君削瓜華之巾以綌蓋華
若草木之華然制絶而不屬華析而不絶也郊特牲

龍

龍紅草也爾雅曰紅龍古其大者蘦一名馬蓼楚大
而赤生水澤中高丈餘詩曰山有扶蘇隰有荷華山
有橋松隰有游龍蓋山性宜木隰性宜草而扶蘇荷
華橋松游龍皆山隰之所養以自美者也橋高也游
縱也以縱故謂之龍上僊曰橋山海經曰其上多橋

本而鄭箋曰楊誤矣傳曰扶蘇扶胥木也荷華扶渠也其華菡萏是詩先言木橋聲於上草游縱於下則山隰之所養以自美者至矣今忽不見子都乃見狂且不見子充乃見狡童則曾是之不如也孟子曰子都天下莫不知其姣也又曰充實之謂美

長楚

爾雅曰長楚銚芅冷羊桃也白華子如小麥其葉麤實皆似桃故有桃之號也詩曰隰有萇楚猗儺其枝猗儺其華猗儺其實猗有倚也儺節也箋楚楚柔弱又生下濕然其枝其華其實有倚以立故雖甲溼而不淫

蘼蕪

爾雅曰蘼蕪一名江蘺今似蛇牀而香葉如小麥莖狀蓋楚謂之蘼齊謂之蘪芎藭之苗也郭璞論曰夫亂人者若芍藥之與蘼本蛇牀之與蘼蕪是也使人相去也若玉之與石也蓼之與莪也則論人易矣故曰大聖之與大佞難知也是故周公忠勤而被流言王莽折節以致虛譽字說曰蓋可以養鼻又可以養體佞者養也

芣苢

芣苢一名薏苡無根而浮常與水平故曰芣也江東謂之藻言無定性漂流隨風而已周官薛氏掌水禁鄭氏云以不沈溺取名蓋使之幾酒謹酒也詩曰吻吻佌佌鳴食野之芣則飲且食也序同

既飲食之又實帶帛佩以將其厚意又實帶帛佩以將其厚意則衣皆是

物也月令季春曰拌始生蓍滋生一夜七子舊說海藏生一日萍汴於流水則不生一夕生九子故謂之九子萍也淮南子曰夫萍樹根於水未樹根於土天地之性也故革飄飄根以水爲地也世說楊華入水化爲浮萍

茉苜一名馬蔺一名車前一名當道大葉長穗好生牛馬跡中故曰馬蔺車前當道也神仙服食法曰車前之實雷之精也善療婦難產及令人有子故詩曰采之有之持之掇之秸之襭之而再者以爲和平則婦人樂有子也按本草云生平澤丘陵阪道中然則一名勝舄或謂之陵舄以此列子曰若蝘爲蜴得水爲蠙得水土之際則爲蝘蜓之衣生於陵屯則爲陵舄陵舄車前也故或謂之蝦蟆衣韓詩傳曰直曰車前羅曰茉苜蓋生於兩旁謂之羅茉以艸以旨茉苜樂有子者所以和平然後婦人樂有子則茉苜或不或旨按草最易生然他草所在或無唯車前著耳所至有之故茉苜卷耳之詩正言此二物蓋不如是不足以著志不在焉與樂有子也

蓍高屬也从蓍草之會謂蓍有四蓍數筭於此且蓍所指非蓍數也博物志曰以卜筮三易之法其經卦皆八其別皆六十有四知之也故曰八卦成列象在其中矣因而重之爻在其中矣何用知文王重卦重六爻於後何用知伏羲重卦重三畫於前文王重卦重六爻故曰易之興也其當殷之末世周之盛德耶當文王與紂之事耶按乾鑿度曰垂皇策者羲伏羲用蓍則卦固已重矣然而世質民淳古法雖用七八六十四卦皆不動若乾止於乾坤止於坤不能變也夏商因之皆以七八爲占連山歸藏是已後至文王世益澆瀉占法始用九六蓋不如此不足應天下之變也今易是已六十四卦皆動若

乾六爻皆九物九可變而之始六二可變而之同人
坤六爻皆六初六可變而之臨所
謂重卦於是爲至左氏曰周易有之在乾之姤曰潛
龍勿用其同人曰見龍在田又曰遇艮之八是謂艮
之隨傳曰周易以變者爲占是也然則伏羲重七八
文王重九六由是觀之伏羲乘重卦而爲遯揚雄但
言伏羲作易八卦文王六十四蓋各以其盛者言之
也

葦

爾雅曰葦醜芳言其華皆有芳秀今風輒吹揚如雪
其聚於地如絮也淮南子曰芒繁苗類絮而不可以爲

蓆蓆即今之蘆一名葭蔑蓆一名薍一名華蓋蓆之未秀者也萑即今之
荻一名蒹蒹蓆之未秀者也蔑一名蓆一名蓑蓑
高數尺今人以爲簾箔因此爲名也至秋堅成謂之
萑葦詩曰八月萑葦莊子曰欲惡之孽爲性萑葦蔑
蔑始萌以扶吾形尋擢吾性則明此知曰蔑長曰
萑葦矣先儒以爲萑如葦而細按禮曰士蔑特葦
爲伊祁氏之祭也葦管中蕭則萑小而葦大矣是故
謂之偉其字从韋則韋緩故也荀子曰柔從若蒲蓋
非性慊也葦可織席而用不如蘆之或折也故音完舊云雖利焚而清明和蘆灰燒
而月量移說皆次爲取蘆葦近
白萑之初生一曰蒹一曰
也則萑之初生一曰蒹一曰雛按釋言曰葭雛也葭蘆
蓋蘆葭上擢則鱓鮪依焉而爲眾之患詩以譬妾之
上慴又曰大車檻檻毳衣如菼大車啍啍毳衣如瑳
大車聽訟者之車也毳衣聽訟者之服也檻檻言車
而牧制之也故曰畏子不敢啍啍言訥而詘戒之也
故曰畏子不奔說文曰蒨茅蒐也可以染絳一曰茹蘆
曰以毳爲蒨色如蒨故謂之蒨置未之赤苗也引此
毳衣如瑳明非毳兒矣且毳兒作繪宗彝非所以飾
訟又其衣不得如菼青瑳之義是或一服
也蓋青者如菼故謂之綠其赤者如瑳故謂之檻故

中大夫守尚書左丞上柱國吳郡開國公臣陸佃撰

釋草

荷 藕 蒉 蕸 蔤 木蓮 菡萏 芙蕖

荷

荷總名也華葉等名具爾雅郭璞以爲芙蓉故曰芙蓉者荷也若人正名百物有異哉故郭璞以爲芙渠一名芙蓉按說文朱發爲菌蕳已發爲芙蓉芙蓉之號也蓋亦通曰芙蕖毛詩傳云荷華以爲其華曰芙蕖其秀曰菡萏其實曰蓮蓮之茂者曰蔤其的中有青名薏皆倒生兩牙一成芰荷一藕荷也又生一牙爲華藕荷倘敘卷荷也與華偶生出乎水上亭亭如繖者是亦或謂之蕸荷藕本其支旁行爲鴻節毛一葉詩曰有蒲與荷蓋荷善傾欹

如荷其所與汙濁白自若中有空焉不能汙水不能沒挺出而可以偶物矣茹無枝附泥不立若此可以加物矣蓮既有以自日又會而屬焉若此可以連物矣蘭蔥實終於玄而莖葉綠蔚生也乃有微赤實既能生根根又能生實實一而已根則無量一與無量互相生起其根曰藕常偶而生其中爲本華實所以立而不如藕之有所偶假垂以出而不如若之有黃爲玄爲白爲青爲赤而無有黑無見無用而有見有用皆因以出其名曰蓋退藏於密故也

藕

爾雅曰其本蕸其根藕蓋莖下白鈎在泥中者曰蔡藕偶生又善耕泥引長故藕之文以耦名之亦曰藕今江左穿池取汲不欲種藕以藕善耕泥壞池也俗

二藕生應月生一節閒輒著一子爲蓮蓋蓮大者華至百葉繞別華亦謂之芙蓉芙蕖未蓋言此也凡物皆先華而後實獨此華果同生故西域之書多言此詩曰有蒲與荷有蒲與蓮傳言其氣之芳菡萏言其色之美拾遺記曰昆渠素蓮一莖百子凌冬而茂王文公曰蓮華有色有香得日光乃開敷生畢濕淤泥泥不能污即華時有實緻華事已則實隱華事已則實現如荷其所與汙濁白自若中有空焉不能汙水不能沒挺出而可以偶物矣茹無枝附泥不立若此可以加物矣蓮既有以自日又會而屬焉若此可以連物矣蘭蔥實終於玄而莖葉綠蔚生也乃有微赤實既能生根根又能生實實一而已根則無量一與無量互相生起其根曰藕常偶而生其中爲本華實所以立而不如藕之有所偶假垂以出而不如若之有黃爲玄爲白爲青爲赤而無有黑無見無用而有見有用皆因以出其名曰蓋退藏於密故也

藕

爾雅曰其本蕸其根藕蓋莖下白鈎在泥中者曰蔡藕偶生又善耕泥引長故藕之文以耦名之亦曰藕今江左穿池取汲不欲種藕以藕善耕泥壞池也俗

二藕生應月生一節閒輒著一子爲蓮蓋蓮大者華至百葉繞別華亦謂之芙蓉芙蕖未蓋言此也凡物皆先華而後實獨此華果同生故西域之書多言此詩曰有蒲與荷有蒲與蓮傳言其氣之芳菡萏言其色之美拾遺記曰昆渠素蓮一莖百子凌冬而茂王文公曰蓮華有色有香得日光乃開敷生畢濕淤泥泥不能污即華時有實緻華事已則實隱華事已則實現如荷其所與汙濁白自若中有空焉不能汙水不能沒挺出而可以偶物矣茹無枝附泥不立若此可以加物矣蓮既有以自日又會而屬焉若此可以連物矣蘭蔥實終於玄而莖葉綠蔚生也乃有微赤實既能生根根又能生實實一而已根則無量一與無量互相生起其根曰藕常偶而生其中爲本華實所以立而不如藕之有所偶假垂以出而不如若之有黃爲玄爲白爲青爲赤而無有黑無見無用而有見有用皆因以出其名曰蓋退藏於密故也

藕

爾雅曰其本蕸其根藕蓋莖下白鈎在泥中者曰蔡藕偶生又善耕泥引長故藕之文以耦名之亦曰藕今江左穿池取汲不欲種藕以藕善耕泥壞池也俗

二藕生應月生一節閒輒著一子爲蓮蓋蓮大者華至百葉繞別華亦謂之芙蓉芙蕖未蓋言此也凡物皆先華而後實獨此華果同生故西域之書多言此詩曰有蒲與荷有蒲與蓮傳言其氣之芳菡萏言其色之美拾遺記曰昆渠素蓮一莖百子凌冬而茂王文公曰蓮華有色有香得日光乃開敷生畢濕淤泥泥不能污即華時有實緻華事已則實隱華事已則實現如荷其所與汙濁白自若中有空焉不能汙水不能沒挺出而可以偶物矣茹無枝附泥不立若此可以加物矣蓮既有以自日又會而屬焉若此可以連物矣蘭蔥實終於玄而莖葉綠蔚生也乃有微赤實既能生根根又能生實實一而已根則無量一與無量互相生起其根曰藕常偶而生其中爲本華實所以立而不如藕之有所偶假垂以出而不如若之有黃爲玄爲白爲青爲赤而無有黑無見無用而有見有用皆因以出其名曰蓋退藏於密故也

藕

爾雅曰其本蕸其根藕蓋莖下白鈎在泥中者曰蔡藕偶生又善耕泥引長故藕之文以耦名之亦曰藕今江左穿池取汲不欲種藕以藕善耕泥壞池也俗

紉斷之有白汁花黃似菊詩曰出其東門有女如雲出其闉闍有女如荼雲蓋言盛荼蓋言繁也傳曰秦網寄於秋荼詩曰堇荼如飴堇毒荼苦故言如飴以著風土之善國語曰實始于酒實堇于肉詩曰誰謂荼苦其甘如薺蓋言其事又苦也禮曰昏姻之禮夫婦之道苦而淫辟之罪多矣其此之謂歟

薺

薺民要術曰今世葵有紫莖白莖二種春必畦種水澆而冬種者有雪勿令地保澤葉又不凍拍必待露解收必待霜降傷晚則黃爛傷早則黑蟲也詩曰七月亨葵及菽即此是也左傳曰鮑莊子之知不及葵葵猶能衛其足今葵心隨日光所轉輒低覆其根似知孔子曰未生垂穗向根不忘本也蓋禾之向根仁也葵之衛足知也仁所以守之知所以揆之故葵揆也字說曰草也能揆日嚮焉故又訓揆又訓為百穀之主豈亦以此乎爾雅曰蘜蘜一名蘜露蘜蘜又蔞之一種也蔓生葉圓而厚故周官曰大圭長三尺杼上終葵首義取諸此也說文云蕲謂之終葵終葵謂於杼上圜廣其首說者以為即椎是也按禮曰天子搢珽方正於天下蓋與大圭終葵首全異相反書曰珽王搢大圭執鎮圭又曰執冒則搢珽故鎮圭尺有二寸大圭長三尺冒圭四寸珽六寸也大圭圜而仁故於鎮搢之鎮義故也珽方以義故於冒搢之冒仁故也

藍

爾雅曰蔵馬藍染草也即今大葉冬藍為澱者是月令仲夏令民無艾藍以染夏令民無艾藍以染夏先王之法禁焉制字以監以此故也由是觀之先賢所云藏冰所以無雹而原蠶惡其害馬豈虛言也哉祭民要術以為種藍一同葵法藍三葉澆之蕲治令淨五月中新雨後即拔栽之故夏小正五月蓄藍及菽即此

蓄蘭灌沐藍蓼灌澆蘿也沐剔沐也詩曰終朝采綠不盈一掬終朝采藍不盈一襜一襜藍綠易得之物今以憂思感之故雖終朝采藍不盈一襜藍不足以染青則皆婦人致飾之物故詩正言之荀子曰青出於藍而青於藍冰為之而寒於水說者以為冰藍皆喻學則才過其本性明學不可以已也漢記曰欲以素絲之質附近朱藍蓋亦明就士之多益脉要精微論曰赤欲如白黑欲如墨蒼欲如蒼璧之澤不欲如藍蒼民要解曰蒼中之黯豈知藍之甘乎人之感於一方何以

異此故河伯謂北海若曰吾非至於子之門則殆
吾長見笑於大方之家是也
義
義亦曰藻菜高也義生澤國漸洳之地適
似斜蒿而細科生可食宿根先於百草一名蘴蒿一
名角蒿詩曰菁菁者莪在彼中阿阿大陵也義微草
也言君子之長育人材猶大陵之長育微草也菁菁
盛貌蓋草之初生其色玄盛則乃青霜死而後黃蘧
故菁之文从青詩曰何草不玄以言其生何草不黃
以言其死也蓋君子有三樂而王天下不與存焉世
方太平至誠樂與賢者共之一樂也能得賢者以爲
邦家立太平之基二樂也得天下之人才而教育之
三樂也故序詩者曰南有嘉魚樂與賢也南山有臺
樂得賢也菁菁者莪樂育材也爾雅釋蟲曰蟊賊蟊
釋草又曰義蘿也蓋蟊所以生蟊義亦所以蔑而出
之此義亦謂之蘿蟊字說曰義以科生而俄詩曰匪
莪伊蒿匪義伊蒿義俄而蒿真蒿而義細育材之
芹
詩曰觱沸檻泉言采其芹芹水菜也一名水英爾雅
謂之楚葵洋宮曰思樂泮水薄采其芹二章曰薄采
其藻三章曰薄采其芹取有香藻取有文勞取有

味蓋士之於學也攪其芳臭而至於是學文則采藻之譬也既
至矣於是學文則采藻之譬也及其久也知道之味
又嗜而學焉則采莽之譬也莽蓴也葉如荇葉而紫
莖大如箸柔滑可羹芹嫩白而有節其氣芬芳而味
不如蓴之美故列子以爲客有慕芹者鄉豪取而嘗
之蓄於口俾於腹也齊民要術云蓴性易生種以深
淺爲候水深則莖肥而葉少水淺則葉多而莖瘦亦
逐水而性滑故謂之蓴菜
鞠
爾雅曰鞠治鞫今之秋華鞠也鞠艸有華至此而窮
焉故謂之鞠一曰鞠如聚金鞠而不落故名鞠蓋鞠
不落華蕉不落葉亦蕉一葉舒則一葉蕉而不落故
謂之蕉也月令季秋云鞠有黃華曰有者非其有之
時也春秋傳曰有者不宜有也周官后爲服鞠衣鞠
衣色黃象鞠鞠蓋華於陰中其葉則又巾之色也后
帥內外命婦而蠶則使天下之婦取中焉其所服
如此王后六服褖翟取鞠狄取褕翟褕狄又取諸鞠
故鳥獸草木之名凡子欲學者之多識而記禮者以
爲衣服在身而不知其名爲罔也鄭氏解周官以爲
王后六服褖狄青闕狄赤鞠衣黃展衣白褕
衣黑若所謂褖狄玄褕狄青闕狄赤鞠衣黃展衣白褕
闕狄赤展衣白穜衣黑其說非也按毛詩傳言展衣

以丹赭為之則展衣赤矣赤則宣布著盡有敘信之道焉故謂之展又或謂之禮也禮記曰內子以禮衣亦通帛為禮禮絲帛也與此同義鞠衣黃展衣赤則褖衣白矣難者曰褖衣吉服也純白非婦人吉服所宜曰蓋不知褖衣之有練裨也周官緣衣是已闕狄之制有屈焉尒剡而不盡是也其色宜亦如翰狄也

葛藟

葛藟布地蔓生于有三角刺人狀如淩而小葛之言緺也一名葴可以緺物故謂之葴牆有茨序曰國人疾之而不可道也正言葛藟以比諸曰牆有茨不可埽也言欲埽去之反傷牆也以刺蔵瑕易曰藤于葛藟于三以柔乘剛故曰藤于葛藟乃蔵瑕者也今在家乃鑄鐵為之以敵路亦柔所為葛藟詩外傳以為春殖桃李夏得陰其下秋得食其實春殖葛藟夏不得采其葉秋得其刺焉故君子慎所立也師曠曰歲欲晚苦草先生苦草喪蘆也歲欲旱旱草先生旱草葛藟木權

釋草曰椵木權櫬木槿似李五月始華月令木槿榮是也舉如葵朝生夕隕一名舜蓋瞬之義取諸此詩曰顏如舜華又曰顏如舜英顏如舜華則言不可與久也類如舜英則念不可與之英人物志曰草之精秀者為英歐之特舉者為雄張良是英韓信是雄篇論曰給之華似泰實而日給虛虛偽之與真實相似也義之法帖曰來禽青李來禽李屬也言果以美而來禽

蔓

蔓有紅蔓白蔓紫蔓三色爾雅曰蔓山韭宇以見指事也易曰蔓陸之夫蔓謂上六蓋兌見也九五剛得尊位大中高大以平而柔生於上蔓陸之象也列子曰老聃除髭蔓復生今人食鼈忌蔓其為猿之為蔓也言物以老故變有如此者故易以九六為老蓋老則變矣傳曰青泥殺鼈得蔓以此字字說曰蔺除聒蔓除髭蔓遂永逐蠱

葛藟

爾雅曰葛蔓荄蔓茹蘆一名茅蒐其葉似棘可以染絳說文曰人血所生故蒐从鬼聲人謂之茜陶隱居以為東方諸處乃有而少不如西多夫文西草禹餘其或又以此字詩曰東門之墠茹蘆在阪言男女之際以禮則近而易如東門之墠以色則遠而險如茹蘆在阪也又曰綢衣之蒐蒐之染女服也言國人多喪思得室家吉服以相保

也蓋緘衣言物而非廁節蓋言色而非素明吉服矣
周官庶氏掌除蠱毒以嘉草攻之嘉草若茜之類是
也春秋傳曰皿蟲爲蠱蠱象飄以爲皿器也蟲諸虫
指事律說造畜蠱毒謂集合諸虫置於一器之內久
而相食諸虫皆盡若獨蛇在即爲蛇蠱之類故其字
指事如此傳曰千almost誰莭茜千畦薑韭其人皆與千戶
侯等然則莭茜之利可謂博矣此小人之所以學圃
也

臺

臺夫須矣須莎草也可以爲蓑又可以爲笠又可以爲
縕故莎以莎與內司服所謂沙同意詩曰臺笠緇撮

又曰南山有臺北山有萊南山有桑北山有楊南山
有杞北山有李南山有栲北山有杻山君象也南以
象明君北以象暗君蓋大平之君子至誠樂與賢者
共之是爲與賢之道而已未有以得之也未有以得
之則道合則服從不合則去矣惟其子孫雖有昏亂
而先君之舊臣不忍去之以自獻於先王考此得賢
之道也故此言南山又言北山萊可食桑可衣臺可
爲笠杞可爲柜可爲有
杻可爲弓幹以象治軍旅之臣故言之於北山北暗
君所賴以存者也孔子曰衛靈公之無道仲叔圉治
賓客祝鮀治宗廟王孫賈治軍旅奚其喪此北山有
萊有楊有李之意也德音不已言有繼也德音是茂
言有承也保艾爾後又言樂及子孫稱其壽之如其
上猶以爲未足也更以言其後夫壽考之福莫至於無期
以爲未足也更以言其後夫壽考之福莫至於無期
境至於無疆者又非特頌禱之而已蓋古者有道之
賢者事以清君之心備物以適君之體心清則生淨
體適則生樂此君之所以壽也故祝初曰萬壽無疆
曰萬壽無疆君之返臣也何陶不然言聽諫從貴

淫下於民使其慢爲之不治也故始曰遐不眉壽終曰遐不黃耇

艾

爾雅曰艾冰臺其字以乂草之可以乂病者也一名冰臺詩曰彼采艾于以采之可以乂如三秋兮彼采艾于一日不見如三歲兮蕭兮所以共祭艾所以療疾以言其影則得火艾曰冰臺其字以乂病久而彌善故爾雅曰艾長也艾歷也說曰艾可乂疾久而彌善故爲乂也曲禮曰十年曰幼學幼學者其事也三十曰壯有室壯者其事也四十曰強而仕強者四十之名仕者其事也壯反幼之詞強反弱之詞壯則能立矣強則能行矣蓋能有所立然後能行然後能有所歷然後能至故五十曰艾六十曰耆艾歷也耆至也以幼故學以弱故冠以壯故有室凡此皆子道也及其十年而德又一進也則非苟知之又能行之矣則於是出而仕焉故曰強而仕仕士也其德又十年而一進則可以爲大夫矣故曰艾服官政內則曰五十命爲大夫服官政其德又十年而一進則可以爲卿矣故曰耆指使卿指使人者也且歷而至之矣然後可以指而使之也其德又十年而一進則可以爲公矣故曰七十曰老而傳周官三公謂之鄉老既老矣則又十年而耄故八十曰耄九十曰耄耄者老之至也蓋如此而已耄惛忘也春秋傳曰謂老將知耄及之百年則人之大期在是也當致養而已故百年曰期頤博物志曰削冰令圓舉以向日以艾承其影則得火艾曰冰臺其字以乂病久而彌善故爾雅曰艾長也艾歷也說曰艾可乂疾久而彌善故爾雅曰艾長也艾歷也說曰艾可乂疾爲義皆以所歷長所閱衆故也曲禮用艾灸一灼謂之一壯若干壯謂壯人當依此數老幼羸弱量力減之

鶺

小草五色似綬故名綬草詩曰邱有旨鶺言欲有文采具備以成條理之臣如鶺者不戕賊之而後得焉或曰鶺綬鳥也故鶺有雜色似綬其字从鶺釋草曰鶺綬也是詩始曰防有鵲巢終曰邱有旨鶺者言以不戕賊之故邱有鵲巢也卒曰邱有旨鶺者言以不驚懼之故邱有旨鶺也且鶺善相其地而巢安則致其功用有驚懼之憂則不巢也鶺善相其天而吐綬樂則見其文采有戕賊之疑則不吐也傳曰處氏之愚被於動植故烏鶺之巢可俯而窺今綬鳥大如鸚鵡頭頰似雉有時吐物長數寸食必簸嗉嗉藏前大如斗處觸其嗉行每遠草木古今註云吐綬鳥一名功曹今俗謂之綬鳥莊子所謂瞿鵒子者是

釋草

薇　蕨
菟絲　芣苢
茅　芣
莫　蘭
藷　蒲
藒草　芍藥
白華

薇

爾雅曰薇垂水好生水邊故曰垂水似藿菜之微者也故檀弓曰季武子寢疾不食曰欲食薇亦剛止作止采薇薇亦作止采薇采薇薇亦柔止采薇薇亦柔止采薇采薇薇亦剛止剛止則不可食矣采薇采薇亦陽止然猶戍役焉未已則所以甚言其苦也傳曰君子能盡人之情故人忘其死此之謂也詩曰山有蕨薇隰有杞桋君子作歌維以告哀蕨薇以告哀蕨薇所以祭也下國搰搰怨亂並興則孝子有不得饗其親者矣故詩所以告哀也孔子曰吾以四月見孝子之思祭也

其寫是獻字誤曰蕙疏關節達氣液忽也所謂蕙形
其色如此蕙亦如此蕙形象用焉微者所食故詩
以采蕨言成役之苦而草蟲卉於蕨後喻求取之
蕙殖也殖我者也害邪臭腥寒熱皆足以蠲之蓄
令也界我者也汗能蠲之氣能斂之

蕨

爾雅曰蕨鱖初生鼅蘩可食狀如大雀拳足又如其
足蹙也故謂之蕨周秦曰蕨齊魯　曰鱖俗云初
亦類鱖脚故曰鱖也詩曰陟彼南山言采其蕨陟彼
南山言采其薇蕨所以祭也蓋大夫妻之祭於其時
嫁則以蘋藻於其既嫁則以蘋藻祭神饗德與信不求

備焉然而能循采蘋決度則其用蕨薇可以承先祖
共祭祀矣草蟲大夫妻之德也采蘋大夫妻之本也
草木疏云漢時官園種薇以共宗廟祭祀然則祭用
蕨薇先王之禮舊矣一章曰憂心忡忡趯之以我心
則降二章曰憂心惙惙趯之以我心則說蓋降所以
反忡忡說所以反惙惙忡言中而不下也惙惙言
繼而不解也降下也說解也故說文又借為解車曰
說之說

蒐絲

在木為女蘿在草為菟絲下必有伏
菟之根無比菟在下則絲不得申乎上然其實不蔓
也淮南子曰下有茯苓上有菟絲下有伏
兔上有蒼鷹下有乳狗物固相因而生
蕙

蕙香草也或謂之薰左傳曰所謂一薰一蕕者是也
凡氣薰則惠和暴則皓烈故於文惠字為惠詩曰南
風之薰兮可以解吾民之慍兮薰惠和也故可以解
民之慍莊子曰薰然慈仁謂之君子孟取諸此今惠
通於蕙楊雄曰蘇惠國蔵蘭蕙是也傳曰天子壹
諸侯薰大夫蘇芝士蕭庶人艾大夫蘭下大夫芝也蓋凡擊諸侯薰大夫孟鵬士雉
士蕭庶人艾此見生者之擊也天子以幣諸侯薰大夫蘭
禮曰凡擊天子幣

諸侯圭組黃大夫鷸士雉庶人匹此相備也天子之
卿諸侯而下言見生者之賜以摯蓋言之法也先儒以爲
之說害矣且此諸草類皆堪和酒故博雅曰天子祭以鬯
和酒故博雅曰天子祭以鬯諸侯以薰而漢之隱君
子以爲薰以香自燒膏以明自銷也香草之類大率
多異名所謂蘭蕙藤茶舊蒲是也蕙今零陵香是也
薩今白芷是也蕑今七里香是也菜類豌豆作小叢
生其花極芬香秋則葉間微白如粉汙辟蠹殊驗

茅

孔子曰茅之爲物薄而用可重也茅體柔而理直又
潔白故先王用之以藉祭以縮酒易曰藉用白茅无
咎象曰藉用白茅柔在下也蓋取其柔若也色也
爲白而又在下焉藉用白茅之象也禮曰祭用茅
明酌也茅明也故縮酌用茅謂之明酌司尊彝曰祭
齊獻酌醴齊縮酌盎齊涚酌以茅縮而後酌涚酌
也縮之而已盎齊不縮也獻之而已醍齊不涚
酌以水涚而後酌醍齊不縮也獻之而已醍齊不涚
之而已慌氏以涚水滑之顧氏以涚水涚
其絲記曰明水涚齊貴新也則盎齊以水涚矣又曰
酸酒涚于清汁獻涚于酸酒汁獻醫齊也酸酒醍齊
也醴齊涚于清酒今曰醴齊不涚縮之而已言不以
明水涚之也易曰拔茅茹以其彙征拔其根而牽茹

苓

爾雅曰蔫大苦令之甘草是也本草云一名國老解
百藥毒安和七十二種石一千二百種草故號國老
之名阮老者宿師之稱蓋藥有君臣佐使猶人有
苓者又其宿師也故藥罕不用者雖非其君而君實
宗焉夔生葉狀似荷少黃莖赤有節節間有枝相當
喜生下濕詩曰隰有苓是也晉風曰采苓采苓首陽
之巔采苦采苦首陽之下采葑采首陽之東苓甘
苦苦者言讒人無所不至其害人也必因其似而
譖焉采苓則因人之所甘而譖之況也葑則有時而甘亦有時而

而苦采葑則又因人之所甘所苦而附諸之況也一章曰人之爲言苟亦無信舍旃舍旃舍旃苟亦無然人之爲言胡得焉二章曰苟亦無與三章曰苟亦無然人者此言獻公好聽讒而主讒者之詞也蓋苓生於陽則首陽之巔不必有苓其下也不必有苦葑生於涸則首陽之人苟亦無然無與無從令我舍此采苓采葉苦采葑之言苟亦無信矣然而虐公乃以則人之爲此言也安從而得之哉凡此則以好聽故也故序曰好聽讒焉

莫

河汾之間謂之莫莫大如拇赤節葉厚而長似邯有毛刺味酢始生可以爲羹今人蠶繅以取繭緒其子如楮實而紅蠶人謂之乾絳蓋以此也今吳越之俗呼爲茂子汾沮洳之詩一章曰言采其莫二章曰言采其桑言其君儉以能勤始於侵繅事而采莫終於侵蠶事而采桑也

蘭

蘭香草也而文閒艸爲蘭蘭閒不祥故古者爲防以閑之也一名蕑與蘭蓋蘭以閑之蕑以閒之其義一也傳曰德芬芳者佩蘭楚辭所謂紉秋蘭以爲佩是也又曰遺

余佩芳澤浦今鼎澧之間生蘭荀子曰蘭槐藁本漸於寗醴一佩易之又曰其漸之滫君子不近庶人不服此言善惡在所與游而已故交不可以不擇也易曰同心之言其臭如蘭陰爲臭倡而同人之五陽也故有蘭之象草木疏云蘭草似澤蘭廣而長節節中赤高四五尺藏之書中辟魚故古有蘭臺芸閣芸亦辟蠹淮南子曰芸草可以死復生舊說青苔至秋而紫紫蘭毛秋而紅詩曰溱與洧方渙渙兮士與女方秉蘭兮鄭人會於溱洧兩水之上秉蘭以自祓除其風俗之舊也乃其慕也淫風大行過時而不反來者曰盍以狎故二章曰溱與洧

洞其清矣士與女殷其盈矣即序所謂莫之能救者也士道志曰鄭俗以三月合於溱洧之上以自祓除不祥有以也

藚

藚之爲草苦蘭十葉爲貫百二十貫熬築蓋以合創所以薄也禮曰周人尚臭滌用鬯芬合鬱臭陰達於淵泉薄以圭璋用玉氣也一曰鬱鬯百草之華遠

方鬱人所貢芳草合釀之以降神鬱金鬯林郡也按禮以鬯草生庭爲瑞則鬱本遠方所貢理或然也說文云鬯以秬釀鬱艸芬芳條暢本遠方所貢理或然也說文云鬯以秬釀鬱艸芬芳條暢七以祼之易曰不喪匕鬯即此是也鬯沖氣也蓋求从又而心者四行時此天五者沖氣也舊說芬芳條暢故謂之鬯易曰美在其中而暢於四支發於事業美之至也故禮以鬱合鬯於外也記曰以陶匏以爵合鬯於外也記曰以陶匏以爵合鬯則言鬱於中故鬯以鬱合鬯則言鬱於中故鬯以杼以挹匕以桑蓋椈臼梧杵所以挹鬯而桑匕者所以挹之先儒乃以爲桑匕以載牲體誤矣本草云其香十二葉爲百草之英二月三月有華狀如紅藍四

五月之間採華即香司尊彝曰春祠夏禴裸用鬱鬯鳥彝皆有舟其朝踐用兩獻尊皆有舟云爾有鬯諸臣之所昨也按尊彝尊皆有舟猶彝皆有舟有舟者舟以舟爲飾非飾諸臣之所昨言之也鄭氏謂諸臣獻者酌器以自酢不敢與王之神靈共尊誤矣蓋以盛酒者也尊取諸鬱爵取諸尊故曰鉶之羹矣維鬯之耶記曰君西酌犧象夫人東酌罍尊皆有舟云爾六彝六尊諸臣亦於此昨焉爾言諸臣則王與后可知蓋祭之日灌用鬱鬯王酌雞彝以獻尸后酌鳥彝以亞獻諸臣之獻則又因后傳於後夫是之謂三獻而尸以此酢王以此酢后亦以此酢諸臣故曰諸臣

之所酢也坊記曰尸飲三飯宰徹俎不入門示民有上下也其謂是歟其朝踐三獻亦如之傳曰宗廟之禮九獻蓋言此也先儒以爲酬賓客酌泲齊獻尸以備卒食三獻是爲九獻誤矣蓋酳尸之獻主以酳尸非獻之

正也

鬯

鬯草名先鄭小毛所謂鬯香草也築而煮之爲鬯因謂之鬯傳曰鬯草生庭又曰德至於地則莫莢起稻鬯出知鬯爲草矣記曰鬱合鬯鬯以鬱合黍稷此明築煮停於祭前及灌然後合而成之周官所謂鬱人掌祼器和鬱鬯以實彝而陳之蓋秬者百穀之華鬯者百

草之英故先王煮以合鬯傳曰築煮合而鬱之曰鬯蓋合而鬱之然後芬芳調鬯易曰美在其中而暢於四支發於事業美之至也

蒲

蒲水草也似莞而褊有脊生於水厓柔滑而溫可以爲席故禮器曰席有上下蒲筵繭純諸侯之席也詩曰揚之水不流束蒲言激揚之水宜能浮泛而蒲又輕揚善泛不令反不流如此則以水力更微而不勝故也列子曰虛則恐揚實則夢溺揚揚溺之反也說者以爲上章言新言楚則蒲亦木名不宜爲草誤矣夫芻亦草也而綢繆之詩乃曰束薪束芻束楚則豈以言木故妨草

哉魚藻曰魚在在藻依于其蒲王在在鎬有那其居蓋魚游者也據於藻依於蒲樂於藻安於蒲故王者游身以順萬物而魚之所樂王亦樂焉魚之所安王亦安焉筆談云或曰禮圖尊彝皆木為之未聞用銅者此亦未可質如今人得古銅尊者極多安得言無如禮圖雖以兎為之左傳有瑶觳律以竹為之晉時齊祠下乃發得玉律此亦無常法如蒲穀璧禮圖悉作草稼之象今人發古冢得蒲璧乃刻文蓬蓬如蒲花數時穀璧如粟粒爾則禮圖亦未可為據

萬

萬性柔仞蔓生可衣女事之煩屏者故萬翠引以為賦蓋知稼穡之艱難則可以為王矣知女功之勤勞則可以為王矣故序以為萬翠后妃之本也夫禮后蠶宮桑后織玄紞今乃親萬事如此者蓋王后親蠶以勸女功之正事親萬以勸女功之餘事絲麻者本事也萬者餘事也詩曰旄丘之萬兮何誕之節兮言諸侯以國相連屬憂患相及如萬之蔓延相連及也今生閣節則於憂患相及緩矣故曰何誕之節兮也何者以所不知為問兵法曰其節短故此以誕節議切衛伯又曰彼采萬兮一日不見如三月兮萬所以為締綌言事雖小一日不見於君憂及於讒矣又曰絲絲水所蠶危地也然網澤萬而析之其來之宜也未

而生之則亦所以自固矣王棄其九族則曾是之不如也瓜萬皆延蔓相及故屬之綿遠者取譬瓜萬又曰萬生蒙楚蘞蔓于野言萬生高而蒙楚蘞生卑蔓於野各榮所遇猶之婦人外成於夫榮悴醜焉所以一心事君子語曰嫁雞與之飛嫁狗與之走此之謂也左傳曰萬藟猶能庇其本根

萱草

萱之可以忘憂者故曰護萱諼忘也詩曰焉得護萱言樹之背言以憂思不能自遣故欲以此華樹之背也董子曰欲忘人之憂則贈之以丹棘丹棘一名忘憂欲遺人之忘則贈之以萱萱一名合歡養生家得蒲璧乃刻文蓬蓬如蒲論以為合歡蠲忿萱草忘憂即此是也亦或謂之鹿蔥蓋鹿食此草故以名云壺子所謂鹿性淫多別良草常食九物餌藥之人不可食鹿以鹿常食解毒之草是故能制散諸藥內則辨物之不可食矣九草若萬葉鹿胃胃其受食之府也則尤不可食矣九草若萬葉華鹿蔥鹿藥白蒿水芹甘草麻頭萬山蒼耳蘇花是也本草亦曰萱草一名鹿蔥華名宜男風土記云懷妊婦人佩華生男也

匏

匏象草包束之形故詩以況男女婚姻之相繼周益都谷而折之其來之宜也未詳然其物散亂

不可以不束也束楚則雖不束可也然猶將束之也夫薪也芻也楚也猶將束之也可以人而不如乎薪曰三星在天芻曰在戶隅將束之也可以人而不如乎薪曰三星在天芻曰在戶在天據而言之在隅據手言之在戶則又據手人矣至相備也白駒之卒章曰生芻一束其人如玉又言君子之道貧賤不能移如此兩京雜記曰夫人無幽顯道在則為尊雖生芻之以文無故文無君子故贈君生芻一束詩人所謂生芻一束其人如玉也五絲為繩倍繩為紐倍紐為綬倍綬為緌倍緌為維此自少之多從微至著也士之立功勳名節亦復如之勿以小善不足修而不為也故贈君素絲一疋

白華

爾雅曰白華野菅傳曰已漚為菅未漚人功故謂之野菅菅茅屬也而其華白故一曰白華詩序曰白華孝子之絜白也南陔孝子相戒以養也陔戒也故曰相戒以養詩曰白華菅兮白茅束兮言夫婦之微以仁相和柔以義相纏固本如此今以之子之遠於道故俾我獨兮也又曰英英白雲露彼菅茅言夫婦之微為上所覆露本如此今以遇天步艱難故之子不猶也傳曰露亦有雲言天地之氣雖微不普無不覆養此言是也夫白華不管則脆薄白茅不束則散亂故詩以譬夫婦管同義束兮

與束薪束芻束楚同義矣逸詩曰雖有絲枲無棄管蒯猶所謂糟糠也

芍藥

韓詩曰芍藥離草也詩曰伊其相謔贈之以芍藥者何也蓋離別故贈之以芍藥一名可離將別故贈之亦猶相招贈之以文無故文無一名當歸芍藥蒜於仲春華於孟夏傳曰鸛鶇之節後二十有五日芍藥繼是也華有至千葉者俗呼小牡丹今羣芳中牡丹品第一芍藥第二故世謂牡丹為華王芍藥為華相又或以為華王之副也華鐸名曰牡丹之名或以姓或以州或以色或以地或旌其所異者而志之姚黃牛黃左華魏花延州紅以州著細葉麗葉壽安潛溪緋以地著青州丹撒紅鶴翎紅朱砂紅甘草黃以色著獻來紅九蕊真珠紅鹿胎紅倒暈檀心蓮華萼一百五葉底紫皆志其異者姚黃者千葉黃華出於民姚氏家此華之出於今未十年姚氏居白司馬阪其地屬河陽然華不傳河陽傳洛陽洛陽亦不甚多一歲不過數朵牛黃亦千葉出於民牛氏家比姚黃差小真宗祀汾陰還過洛陽留禁淑景亭牛氏獻此華翹華者千葉肉紅華出於魏相仁溥家於祺者於壽安山中見之斷以貢魏氏池館甚大傳者云此華初出

時人有欲閱者入十數錢
氏日收十數緡其後破亡
池乃其地悄新之以植桑
其葉者云至七百葉錢思
姚黃真爲王而魏乃后也
州亦曰青紅故張僕射亦
以駐驆默其種遂傳洛陽
紅獻來紅者華大多葉淺
人有獻此華者因名曰獻
開而白經日漸紅至其落
者鶴翎紅者多葉華其未
細葉蘂葉壽安者皆千葉肉紅華出壽安縣錦屏山
細葉者尤佳倒暈檀心者葉紅凡華近萼色深至其
末漸淺此華自外深色近萼反淺白而深檀點其心
此尤可愛一撮紅者多葉淺紅華葉杪深紅一點如
人以十指撮之九蘂真珠紅者千葉紅華葉上有一
白點如珠宛其葉處其葉爲九叢一百五者多葉白
華洛華以葉而爲開候而此華常至一百五日開丹
州延州華皆千葉紅華不知其至洛之因連萼者
多葉紅華青趺三重如蓮華萼左華千葉紫華出民
左氏家業審而譯如截亦謂之平頭紫朱砂紅多葉
紅華不知所出有民川氏子者善接華以爲生買地
於崇真寺前治畦圃有此
未甚者華葉甚肥向日視
華其色如墨亦謂之墨紫
引葉覆其上其開也比他
者亦惜之耶此華之出比他最遠傳云唐中宗有宮
官爲觀軍容使者華出其家亦謂之軍容紫歲久失
其姓氏矣玉板白者單葉長如拍板之狀色如玉深
檀心洛陽人家有亦少矣宰相從愚公至福嚴院見之
問寺僧而得其名後未見也潛溪寺在龍門山後本唐相李藩別墅今寺中已
無此華而人家或有之本是紫華忽於叢中特出緋

詠魚朝恩宅牡丹詩但云一叢半朵而已亦不云其
美且異也謝靈運言永嘉竹間水際多牡丹今越華
不及洛陽甚遠是洛華自古未有若今之盛也

釋天　　宋太守陸佃農父述　門人左承王仲國校正

天　雨　雲　雪　風

天

傳曰尊而君之則稱皇天周道至於洞酌於是爲至故稱皇天皇天言尊其道也書曰皇天眷命奄有四海爲天下君言老道格于皇天故皇天眷命也又曰在昔成湯既受命時則有若伊尹格于皇天在大戊時則有若伊陟臣扈格于上帝巫咸乂王家伊尹以道佐人主者故曰格于皇天伊陟臣扈格于上帝巫咸乂王家而已上帝亦曰五帝五帝五精之君也周官大宰正言祀五帝蓋其德以享先王則爲有餘以祀大神示之文王家則可以享先王矣不能格于皇天則不足以祀大神示先王曰亦如之也蓋能正祀昊天昊天者大神也五帝則繼昊天者也夏曰昊天則帝與萬物相見之時故禮於天祀守主言昊天而已大司寇曰若禋祀祀五帝則戒之日涖誓百官大宰稱祀不言禋者精意以享曰禋大宰所以佐王

事上帝大矣主以道祓無所事意故也然則士師尸又不言禋則精意以享非士師所及故也大宰不言禋過禋之言也士師不言禋非過禋之言也夫豈一端而已亦各有所當也爾雅曰春爲蒼天夏爲昊天秋爲旻天冬爲上天於春言其色於夏言其氣於秋言其情於冬言其位相備也傳曰蒼天以體言之元氣廣大則稱昊天仁覆閔下則稱旻天自上降監則稱上天據遠視之蒼蒼然則稱蒼天春爲蒼天則於夏爲昦昦於冬爲玄矣莊子曰玄天弗成又曰有而爲其易昦易之者昦天不宜玄天者言乎其道也昦天者言乎其德也

又曰天之蒼蒼其正色耶遠而無所至極耶故詩於高遠難訴每稱蒼天桑靡曰悠悠蒼天此何人哉巷伯曰蒼天蒼天視彼驕人矜此勞人詩烏曰旻天疾威天篤降喪瞻卬昊天有成命二后受之天殽我良人是也爾雅曰穹蒼蒼天也穹言形蒼言色也桑柔之詩初曰倬彼昊天寧不我矜言昊天則猶望之以其明也次曰靡有旅力以念穹蒼言方是時厲王無道甚矣天下大亂小人知念土宇而君子反無旅力以念穹蒼也昊天者大以明與玄天反詩曰浩浩昊天不駿其德孟冬曰上天上天則宜玄其德矣夏曰昊天昊天則宜昦其德矣今曰浩浩昊天不駿其德則兼此數者之稱而言之故也凡易稱雨者皆和之象詩曰有渰萋萋興雨祁祁涂陰雲也亦或作弇弇兼水氣之雲也傳曰雨雲水氣之盛盛則雨足雨欲徐徐蓋實欲

日月星辰正言昊天則主氣言之故也莊子曰伏戲得之以襲氣母伏戲得之以襲氣母故於昊爲大月令曰其帝大皞是也禮曰秋之爲言愁也方是時萬物洞落而愁矣天是以閔焉詩序曰昊閔也幽王之詩始曰昊天疾威昊天疾威後曰昊天疾威尚非所宜昊天疾威則尤非所宜矣書曰號泣于昊天正言昊天則望之以其閔也禮曰昊天不弔意亦是也傳曰蒼天以體言之元氣廣大則稱昊天而已詩曰明明上天照臨下土益悠悠蒼天貌昊天貌禹上天貌蒼天悠悠而巧言曰悠悠昊天貌昊天明明而小明曰明明上天則皆失其所宜非所以爲天矣蓋周之興也燕及皇天及其亂也非特萬物失其性雖天猶失其所宜矣故昊天之德不駿而上天之道不玄也昊天者大而明也人所以臨下明所以照下至冬則其於命也復矣故天玄而上地黃而下則照臨有所不至矣故昊蒼蒼天也穹言形蒼言色也桑柔之詩名篇曰小明而言其照臨以上天也

雨說文曰水從雲下也天地之氣怒而爲風和而爲雨故凡易稱雨者皆和之象詩曰有渰萋萋興雨祁祁涂陰雲也亦或作弇弇兼水氣之雲也傳曰雨雲水氣之盛盛則雨足雨欲徐徐蓋實欲

則入土且亦雲氣而雨者非陰陽之和也故詩雲以莫莫雨以祁祁毛氏傳曰莫莫陰靜貌祁祁舒遲貌言陰陽和而雨之時人星言風駕說于桑田瑞應圖曰靈雨瑞雨也降而應物謂之靈雨星晴也言夜而雨風而星見於是晴勸農桑此傳所謂務材訓農著也鹽鐵論曰周公之時雨不破堰風不鳴條雨則必以夜夜者正雨之時詩曰我來自東雲雨其濛濛暗貌又喜陰結不解貌故詩以言其情也雨無正曰雨自上下者也眾多如雨而非所以為政也政若正也箋云一止篇正眾多如雨則無正矣詩曰月離于畢俾滂沱矣又曰益之以霢霂序沱大雨也小雨謂之霢霂釋名曰言纔霑濕而已根不濡也蓋雲濕如人之泳在及其上支說文曰秋種厚龍故謂之麥禾則霖言其上霖言其下矣詩曰芃芃黍苗陰雨膏之方泰之苗也著雨暴息無陰雲以覆之日隨蒸焉則苗槁矣將以潤之乃所以害之也故詩正以陰雨為善今俗五月謂之分龍雨曰隔蛻言夏雨多暴在龍名有分域雨時往往萬一輒而異也易曰密雲不雨自我西郊言小畜畜也升氣又自乎西故能為密雲而已鄭曰疾雨曰霾雨徐雨曰零雨雨久曰苦雨又曰愁霖雨晴曰霽雨而晝晴曰啓雨水曰潦時雨曰渴

雲

古文雲字作云象雲回轉之形其上从二者天中之陰也天中之陰應之於上故地中之陽升而為雲蓋陰陽之氣自下而上阻於一則為云應於二石盤薄則為雲云旋也云者象其氣之舒云莊子曰於云以盻眾義蓋取此古文雲字又有雲氣盤薄之形與乃字相類者乃字說文以為象气出之難氣自下而上至上而不得達所以為氣出之難也春秋傳以為乃者難辭其以此乎今云又為云為之云云有應而言也易曰變化云為聖人之事也故能常與吉凶占事知來象事知器云如雲為象毋猴制字之意皆以天事言之故易君子謂之言行聖人謂之云為詩曰洽比其鄰昏姻孔云傳曰云旋也言幽王之時小人有酒食以洽比其鄰昏姻云象周旋盤薄之形故云旋也此以形訓詩曰眷予殷祀于彼殷南山朝隮婉孌季女斯飢言小人在上膏澤不下於民則柔良於是失職眷會也陰陽營而成雲蒸而成雨會而成雲散而成雨傳曰陰凝上結則合而成雲陽散下流則降而為雨地氣上為雲陰中之陽也天氣下為雨陽中之陰也雨出地氣雲出天氣故陽上薄陰陰能固之然後蒸而為雨雨者陰陽

之和也然而朝雲暮雨故詩言尊嚴不雨之雲又言朝隮也賦曰朝爲行雲暮爲行雨傳曰日將旦清風發羣陰伏則朝者陰散之時非所以爲雨矣淮南子曰山雲草莽水雲魚鱗旱雲煙火潦雲波論衡曰大山雨一國小山雨一國南山曹之南山則雨一國之山也故詩主以言之晉天文志曰韓雲如布趙雲如牛楚雲如日宋雲如車魯雲如馬衛雲如犬雲者氣也地氣異矣故雲之狀象亦以不同則山雲草莽水雲魚鱗理或然也左傳以爲分至啓閉必書雲物蓋吉凶之兆有在於雲者故先王占焉傳曰

青爲蟲白爲兵赤爲旱黑爲水黃爲豐年此五雲吉凶之侵也莊子曰乘雲氣御飛龍而遊乎四海之外神人者乘虛不墜觸實不礙故能伸虎兕貫金石乘雲霧而浮遊如此詩曰上天同雲雨雪雰雰冬曰上天同雲則天升而上燠則雲昏而冥寒則天夏則天降而下冬則雲陰而同故也董子曰太平之世風不鳴條雨不破塊潤葉津莖而已矣霧不塞望散萌而已矣雨不破塊潤葉津莖而已矣霧不塞望浸淫被治而已矣雪不封樹凌殺稚木而已矣雪五色而爲慶三色而成禽或曰二色曰禽外赤內青謂之禽韓詩外傳云雪華曰霙凡草木華多五出雪華獨六出是也詩曰如彼雨雪先集維霰言雪之所加物有死者霰其先至者也霰至則危亡之兆見矣其疾者所以不制也淵曰紫蜺蝃蝀雲不知刑也言紫蜺蝃蝀雲甚雨故詩言莫敢指雲又言朝隮也賦曰朝爲行雲暮爲行雨傳曰日將旦清風發羣陰伏則朝者陰散之時非所以爲雨矣淮南子曰山雲草莽水雲魚鱗旱雲煙火潦雲波論衡曰大山雨一國小山雨一國南山則雨一國之山也故詩主以言之晉天文志曰韓雲如布趙雲如牛楚雲如日宋雲如車魯雲如馬衛雲如犬雲者氣也地氣異矣故雲之狀象亦以不同則山雲草莽水雲魚鱗理或然也左傳以爲分至啓閉必書雲物蓋吉凶之兆有在於雲者故先王占焉傳曰

雲以象君子

雪

說文曰凝雨說物者也彗蓋雪雨之可埽者也亦能淨坋越語所謂以泰雪掃者以淨爲義詩曰雨雪瀌瀌見晛曰消雨雪浮浮見晛曰流言君子體道在上而小人之類易消如此晛日雨雪要曰日光曰景日影曰晷日氣曰晛日明日昕曰晞日溫曰旬在午曰亭午在未曰昳日晚曰旰日將暮曰日下詩曰上天同雲雨雪雰雰益之以霰霰既優既渥既沾既足雰雰盛也三農之事雪則欲盛而過也雨則欲微而足微矣然又欲其膏潤之僅足也故繼之曰既優既渥雨則欲其盖驟雨不如久雪之入土深且無泛溜又可以釀陽於根著泥勝之書曰雪者五穀之精取汁以漬原蠶之沙和穀種之泰皐今雪寒甚則爲粒淺則成華華謂之霙韓詩外傳云雪華曰霙凡草木華多五出雪華獨六出是也詩曰如彼雨雪先集維霰言雪之所加物有死者霰其先至者也霰至則危亡之兆見矣

霰陰剛之微也霜集而後雪至
故詩易以爲始亂之象爾雅
省雪从消省詩曰見晛曰消蓋雪以微溫搏之故散
而成霰郭璞所謂水雪雜下凝之消雪是也說文曰
霰稷雪也閒俗謂之米雪言其霰粒如米所謂穀雪
義蓋如此今名滴雪亦曰滴雪然滴雪極之糝粟立
春以後不復可搏略如霰矣亦以微溫搏之故也里
語以爲春雪不能蹔廢齋戒以此乎夏小正曰霰
霓

陽散陰爲霰陰包陽燕霰曾子曰陽之卑氣爲霰陰
之卑氣爲霰是也申豐以爲古者藏冰固陰沍寒而
無霓蓋陽無所洩霓之所以生也霓形今似半珠其
粒皆三出蓋雪六出而成華之辨也雪霸之類霓冰之類造化權輿曰虹者雨之
冰也又曰東方之氣雷南方之氣虹蜺比方之氣雲雨雹雪傳曰木再華夏有雹豈以陽
始無所終及其晚出也故木仝再華而夏有雹歟

風

天地之氣噎而成雲噫而成風雲陽而也於陰風陰
而出於陽爾雅曰南風謂之凱風東風謂之谷風北
風謂之涼風西風謂之泰風言其情谷風言其
自涼風言其德泰風言其交詩曰大風有隧有空大
谷言大谷者大風之白也故曰谷風巽東南也今風之自易曰巽
爲風巽東南也今風之白也故曰谷風巽東南也今風之自易曰巽
曰泰風言其交谷風風之厚者涼風薄也故谷風以陰以雨又
刺俗薄朋友夫婦離絶詩曰習習谷風維山崔嵬無草不死無木不萎言谷風
曰習習谷風維山崔嵬無草不死無木不萎言谷風
之於天不能皆雨也亦或以陰其於地也又不能皆
生也亦有萎死者然則人事豈可以責其全哉又曰
凱風自南吹彼棘心凱樂也憂釋而爲樂悲釋而爲
凱南風謂之凱風則天地之悲氣於是釋爲故詩
曰北風其涼雨雪其雾北風其喈雨雪其雾風以噎詩
咸雪以譬噎雾蓋言聚雾蓋言散
其和也白今觀之雪勢布散無所
也則風候更和故是詩風以其喈
喈和也氣和則聲和矣詩曰終
風且暴終風且霾蓋
辛曰曖曖其陰烝烝其靄日出而風
爲霾陰而風爲曀雹下也曖上也
此言州吁之暴連
於上下如風暴矣又增以霾如風霾矣又增以雹明有加也傳曰
風曖矣又增以雷明有加也傳曰
謂宇爾雅曰焚輪謂之穀扶搖謂之
暴風從上下也焱暴風從下上也
焚輪者風薄扣扶而上也則與
焱之意異矣蓋風之
咸雪以譬噎雾蓋言聚雾蓋言散
其和也白今觀之雪勢布散無所
也則風候更和故是詩風以其喈
喈和也氣和則聲和矣詩曰終
風且暴終風且霾蓋
辛曰曖曖其陰烝烝其靄日出而風
爲霾陰而風爲曀雹下也曖上也
此言州吁之暴連
於上下如風暴矣又增以霾如風霾矣又增以雹明有加也傳曰
風曖矣又增以雷明有加也傳曰
謂宇爾雅曰焚輪謂之穀扶搖謂之
暴風從上下也焱暴風從下上也
焚輪者風薄扣扶而上也則與
焱之意異矣蓋風之

鉉而上者爲焱風之旋而上者爲穨莊子曰摶扶搖羊角而上者九萬里扶搖即焱是也羊角即穨是也今羊角轉旋而上如焰焚輪之象也谷風一章曰維風及雨二章曰維風及頹雨者朋友相與致其道以上達之況也穨者朋友相與致其道以上達之況也箋義初曰南山烈烈飄風發發卒曰南山律律飄風弗弗回風謂之飄風發發卒曰南山律律飄風若也發發暴也弗弗烈也荀子所謂輕利僄遬卒如飄風以言幽王不恵律律烈烈以言幽王不恵律律終子是并有道之風也發發者匪車偈兮匪車偈兮說曰匪風發兮匪車偈兮說曰匪風之車也偈偈者風生於大故物或以風化亦或以火化也易曰風自西方之盥以風化也東方之盥以火化也易曰風自火出家人取其化自內出之象詩序曰關雎風之始也所以風天下而正夫婦也水生雨雨更以成水火生風風更以成火爾雅曰風與火爲爰以此故也風經曰調暢祥和天之喜氣也折揚奔厲天之怒氣也風者氣也得怒之氣則暴得喜之氣則和得金之氣則涼得木之氣則溫得火之氣則炎得水之氣則烈列子曰當春而叩商絃以召南呂涼風忽至草木成實及秋而叩角絃以激林鐘溫風徐回草木發榮命宮而總四絃則景風翔翥雲浮甘露降澧泉涌爾雅曰四時和爲通正謂之景風景風者天地中和之氣也雅南子曰東風至而酒湛溢造化權輿以爲東方之氣風也故冰非東風不能解湛非東風不能溢風俗通曰猛風曰颶涼風曰凓微風曰颸小風曰颭

釋天　太學堂書左丞莊圖吳郡閻若璩　如撰

雷　電　月　星　斗　虹　漢

說文曰陰陽薄動靁雨生物者也从雨畾象回轉之形令俗曰回雷回雷也靁擊謂之霆歷震言所以振物也其緩者霆說文曰雷之餘聲鈴所以挈出萬物也先儒嘗謂此故誤歟亦或謂之電者霆亦非電也蓋音庭則爲雷音蜓則爲電雅南子曰陰陽相薄感而爲雷激而爲霆又曰疾雷不及塞耳疾霆不戰掩目皆宜音電古文雷字下从四田二回自子至卯積四陽而復雷乃發聲此其所以从四田也陰陽回薄此其所以从二回也月令先雷三日奮木鐸以令兆民成其容止者蓋迅雷風烈必變所以畏天威懈慢褻黷戈至大婦交搆故君子制法之雷使之戒慎玄女房中經曰雷電之子必病癲狂故曰有不成其容止者生子不備也詩曰震驚百里謂之一同先王建國取法於雷傳曰畾大一石刻爲雲雷之形蓋併蓋雲雷象施不窮由此觀之畾繢之事七以黃火以圜山以章水以龍略可知矣韓詩以爲畾飾天子以玉諸侯大夫以金士以梓詩曰我姑酌彼金罍此主大夫言之也易曰風雷益又曰雷風恒蓋曰風雷益則言風積而成雷故曰益也物理論曰積風成雷若夫雷以動之風以散之則是恒而已矣鶡冠子曰一陰藏明不見大山兩豆塞耳不聞雷霆夫雷霆之發亦大矣今洗兩豆足以塞之又況障之有大於萬物也先儒或以巽爲疾雷蓋兩雅疾雷謂之霆霆先儒嘗謂此故誤歟亦或謂之電者霆亦非電也蓋音庭則爲雷音蜓則爲電雅南子曰陰陽相薄感而爲雷激而爲霆又曰疾雷不及塞耳疾霆不戰掩目皆宜音電古文雷字下从四田二回自子至卯積四陽而復雷乃發聲此其所以从四田也陰陽回薄此其所以从二回也月令先雷三日奮木鐸以令兆民成其容止者蓋迅雷風烈必變所以畏天威懈慢褻黷戈至大婦交搆故君子制法之雷使之戒慎玄女房中經曰雷電之子必病癲狂故曰有不成其容止者生子不備也詩曰震驚百里謂之一同先王建國取法於雷傳曰畾大一石刻爲雲雷之形蓋併蓋雲雷象施不窮由此觀之畾繢之事七以黃火以圜山以章水以龍略可知矣韓詩以爲畾飾天子以玉諸侯大夫以金士以梓詩曰我姑酌彼金罍此主大夫言之也易曰風雷益又曰雷風恒蓋曰風雷益則言風積而成雷故曰益也物理論曰積風成雷若夫雷以動之風以散之則是恒而已矣鶡冠子曰一陰藏明不見大山兩豆塞耳不聞雷霆夫雷霆之發亦大矣今洗兩豆足以塞之又況障之有大於

電

陰陽激擺與雷同氣發而為光芒者也雷以申洩而為雷故也或曰雷出地奮電出地氣故電以火神氣風霆風霆流形言萬物雷是也記曰地載神氣神氣風霆風霆流形而風霆出於地之神氣也說卦曰離為電電火屬也蓋陰陽暴激格分爭激射有火生焉其光為電其聲為雷令鐵石相擊則生火燒石投井則起雷又況天地大爐之所激薄動真火之所激射乎易曰雷電噬嗑又曰雷電皆至豈雷電益言雷電合而

章也按月令雷乃發聲後五日始電今旱暵亦或雷而不雷則雷電不必皆合而章也故易雷合而章然後為噬嗑噬嗑雷電合而章又不必雷電皆至若今震雷與電俱起者所謂雷雷皆至者也故君子以折獄致刑以象天之至威非特明罰勅法而已詩曰燁燁震電不寧不令言雷燁震電變亂於上不安故常且非所以號令萬物也董子曰大平之時雷不驚人號令啓發而已矣電不眩目宣示光耀而已矣

月

說文曰太陰之精象形內象蟾桂之形故夕从月半見而林罕以為象其未有蟾桂之狀也釋名曰月闕也言滿則復缺也朔月初之名也朏月初生明也晦月終之名也晦灰也火死為灰月光盡似之也禮曰大明生於東月生於西朔而月出西方夕見朝夕莫也故王者旦見曰朝暮見曰夕夕者也至望然後出於東方夜見尚書大傳以為晦而月見西方謂之朏朝而月見東方謂之朓蓋言異也詩曰東方之月兮彼姝者子在我室兮在我室兮履我即兮東方之月兮彼姝者子在我闥兮在我闥兮履我發兮履我故詩舉以刺襄而言男女淫奔不能以禮化也日月之盛皆在東方故詩舉以刺襄而言男女淫奔不能以禮化也日月之盛皆在東無失道如東方之日以禮即我故彼姝者子在我室

兮也臣無失道如東方之月以禮發我故彼姝者子在我闥兮也詩曰如月之恒如日之升如月之弦如日之升如月之望如日之升如月之恒如日之升不言有隆而無降恒言有盈而無虧也書曰哉生魄又曰哉生魄說者以為朔後月明生魄而魄生故書以朏望生明而魄死而魄生故書以朏望生明生魄紀月甲子紀日也揚子曰月未望則載魄于西既望則終魄于東其遡於日乎此言士之或貴或賤或非或拘在其上與之如何而已風俗通曰吳牛望月而喘言使之苦於日見故見月而喘蓋傷夥驚於虛弦疲牛望月而喘者屈子曰懲於羹者吹韲生火火氣之初為日積物之憚忮見似而驚有如此者並此之謂也舊說積陽之氣

陰之氣生水木氣之精為月故陽燧取火於日方諸
取水於月易曰離為日坎為月其以此歟
三五曆曰星者元氣之英蓋積氣之中有光耀者也
星精也月魄也雲氣也擇名曰榮雨曰升榮星曰本
升取其氣之升也布取其象之布也書曰卿士惟月
庶民惟星言卿士之證月是也庶民之證星是也月
之好惡從星而已故月之從星則以風雨詩曰月離
于畢俾滂沱矣此之謂也蓋役久病於外則天下幸
亂卿士下比於民莫肯念難適能使難誼大而已是
是詩刺之詩曰噰噰鳴鴈畢之好雨小星三五在東小星裏無名者
三心五興四時更見日月天運之象也則大星必沉
沒而小星當賤妾矣蓋諸侯一娶九女姪娣媵處而
八故詩正以三五況之三心以春見於東方最先
見者五噣以冬見於東方最後見者賤妾之進御器
君也稍之小星隨此三五先後更見於天不見陵掩
則以大人之惠下速故也然猶卿之法姪娣兩兩當
夕故詩又以參昴況之參昴二星也而又皆西方之
星其在於東則以夕昏見小星隨焉夫月也大星也
小星也各以其分夜見於天則夫人惠及賤妾豈特
入爭而已哉禮運曰天秉陽春日至地秉陰冬日至
陰之象也堯典春曰日中星鳥夏曰日永星火秋曰宵中星虛冬曰
日短星昴或言星鳥或言星火或言星虛或言星昴扣備也蓋聖人南
面而視四星之中言星鳥則以見四星之次也先儒以為四方七宿各成一形
則以見四星之形也言星火以為四方七宿各成一形東方成龍西方成虎前或鳥形後成龜形所謂在天
成象在地成形是也傳曰龜與蛇交謂之玄武則玄武七宿宜具龜蛇之形不得獨成龜形而已以今畫
象考之虛危以前象蛇室壁象龜掩慎所謂宋鄭其
饑于今蛇乘龍是也蛇蓋虛危之星攷工記曰龍旂
九游以象大火也鳥旟七游以象鶉火也熊旗六游
以象伐也龜蛇四游以象營室也四游變言龜蛇本
以玄朔道之所在龜蛇相成焉爭三方不可謂之龜
旋故也爾雅曰天根氐也蓋氐一名本亢亦或謂之
天根周語曰辰角見而雨畢天根見而水涸木見而
草木節解馹見而隕霜火見而清風戒寒天根亢也
本氐也馹房也火心也爾雅曰營室謂之定傳曰營
室之中土功其始說者以為定昏見而中繫後可以
營制宮室故謂之營室詩曰定之方中作于楚宮揆
之以日作于楚室是也傳曰度日出日入以知東西
南視定北準極以正南北則謂之揆列也蓋傳以為
時而已禮運曰日星以紀故舉列也蓋傳以為紀
龍見而雩水昏正而栽姑此之類所謂以日星鳥紀

斗

斗有環城北斗七星輔一星一至四爲魁五至七爲杓所以運旋萬物莊子所謂維斗得之終古不忒者也太玄曰斗一北而萬物虛斗一南而萬物盈言萬物豐於繞夏耗於玄冬隨斗轉徙而已鶡冠子曰斗運於上事立於下斗指一方四塞俱成此之謂也易曰豐其蔀日中見斗又曰豐其沛日中見沫沫蓋星之微者薛云輔星理或然也孔子曰豐其蔀位不當也日中見斗幽不明也然則日中見斗尚非所宜矣蓋三應上非所宜應而應焉非所宜應而應焉此晷所以更甚於四也杜嘗謂下看上雖爲日晷二陰一陽二陰象魁一陽柄也故曰日中見斗詩曰曾孫維主酒醴維酌以大斗以祈黃耇晷取象於雷斗取象於斗周官王燕則膳夫爲獻主臣莫敢與君亢禮今此魯孫維主更以大斗酌之則以尊事黃耇非禮之正也非禮之正則亦所以爲厚也郊特牲曰郊之祭也大報天而主日主日則明王者不敢主天與燕主膳夫同義

漢

萬物之精上爲列星河精上爲天漢詩曰倬彼雲漢昭回于天言水氣之在天爲雲水象之在天爲漢今

曾傳然昭明回轉於上則非雨之候也又曰瞻卬昊天有成其星言星大而明者成其星備見繁星備見則尤非雨之候也且其正言昊天則夏之時也以今觀之冬夏皆快而熱則小星森布如基星陽之精也陽盛而元則星稠於上其理然也詩曰維天有漢亦有光言有光而無所明也蓋況幽王無監察之實矣又曰跂彼織女終日七襄雖則七襄不成報章睆彼牽牛不以服箱東有啓明西有長庚織女則以況其內牽牛則以況其外跂彼織女不成報章言有織之名與衆而已無成女事衣彼織之實也睆彼牽牛不以服箱言有牽之名與衆而已無成男事轉輸之實也啓明

有斗之名而已於養人無相
言翕則其形反矣斗之用在
又言箕斗之特落而其象變也蓋二十八宿者經星
舍於天而不動者也至於向晨則天牽之而西没故
此於斗言西柄之揭是詩於織女言不成報章則非
不以而已矣於織女言跂猶有織之象也於牽牛言
睆猶有牽之象也至於其斗則言翕其舌則言翕其柄則言揭以明幽王內外左
右前後之臣其惡皆有加而無已也監亦有光猶有
光也載施之行則言天畢虛設於上具位而已矣夫
斗之名而已於養人無相
言翕則其形反矣斗之用在
又言箕斗之特落而其象變也蓋二十八宿者經星
舍於天而不動者也至於向晨則天牽之而西没故
此於斗言西柄之揭是詩於織女言不成報章則非
不以而已矣於織女言跂猶有織之象也於牽牛言
睆猶有牽之象也至於其斗則言翕其舌則言翕其柄則言揭以明幽王內外左
右前後之臣其惡皆有加而無已也監亦有光猶有
光也載施之行則言天畢虛設於上具位而已矣夫

幽王之君臣皆有名位而無照察化養衣被轉輸哆
唪賡續撥揚挹注育人之實此東國之所以困於役
而傷於財也故其卒篇所陳如此爾小正曰漢案戶
漢案戶言正南此也

虹

雄曰虹雌曰蜺說虹常雙見鮮盛者雄其闇者雌
也一曰赤白色謂之蜺故虹紅也說
文解蜺以爲屈虹青赤或白色㑹氣也今俗謂虹
爲虹音降虹絳也一名蝃蝀蝃蝀爾雅曰螮蝀謂之雩螮
蝀也蜺爲挈威蓋言二淮南子曰天二氣則成
虹是也虹淫氣也故又借爲實虹小子之虹虹潰也

詩曰螮蝀在東莫之敢指說者以爲夫婦過禮則虹
氣盛淫之象指文于曰至治之世虹蜺不見則
夫婦過禮虹氣爲盛理或然也蓋地氣遲矣天氣不
復於是成虹虹犬之淫氣也夫水氣之在天成虹又
天之淫氣爲沟且惡之如此而況於人乎所以痛止
夫奔也故曰螮蝀止奔也傳曰里名勝母曾子不入
邑號朝歌墨子回車有是哉升雲言朝則以況淺奔
之始螮蝀言晚則以況其終終則言不復雨矣雨者
和之象也先儒以爲雲薄漏日日照雨滴則虹生今
以水噴日自側視之則量爲虹蜺然則虹雖天地淫奔
氣不章於日不成也故今雨氣成虹朝陽射之則在

西夕陽射之則在東月令季春曰虹始見蔡邕以爲
虹常依陰雲而出於日衝無雲不見大陰亦不見常
以日西見東方故詩云螮蝀在東莫之敢指今俗
故也蜺則常依蒙陽見於日旁白而直者曰白虹凡
見日旁者四時常有之唯雄虹起是月至盛冬乃藏
世傳虹能入溪澗飲水信然嘗有見夕虹下澗中飲
者虹兩頭皆垂澗中使人過澗踰虹對立相去數丈
之間如隔綃縠自西望東則見立關之東西望則爲
日光所爛

儒先評語

昭德晁氏公武讀書記曰陸農師埤雅載蟲魚鳥獸草木名物喜採俗說然農師王安石客也而學不專主王氏亦似特立者

直齋陳氏振孫書錄解題曰埤雅釋魚釋獸以及於鳥蟲馬木草而終之以釋天所以爲爾雅之輔也其於物性精詳所援引甚博而亦多用字說

右埤雅一編處州板刻久而湮裂學者病之予竊祿於此懼典籍之弗傳也因屬厤水守程學諭霆完其殘剩正其譌舛而梓之摘儒先評語二條著之首簡與舊敘二首如故

寢廢宋
博洽如
一時長
手時之
是編或
韓子以
曰程子
徒勵大
雅者又
志切問
緩急之
之所謂

初稍出尋以字說廢
止齋陳氏乃以之驚
老蓋士所自學不繫
所尚與否也世有於
并其名未之識乃曰
爾雅蟲魚爲不切又
以記問爲玩物此蓋
言以文其陋耳益爾
嘗有言曰博學而篤
而近思蓋辯於本末
分而歸於仁此孔門
文學者異於後世也

彈見洽聞宜於是乎有則矣

嘉靖二年春三月吉旦長洲

王倬書于栝蒼郡署之忠愛

堂

爾雅翼三十二卷

（宋）羅願撰

明正德十四年羅文殊刻本

爾雅翼三十二卷、浙江巡撫採進本。

宋羅願撰。元洪焱祖音釋。願字端良、號存齋、歙縣人。以蔭補承務郎。乾道二年登進士第。通判鄂州。淳熙中知南劍州事、還知鄂州。卒於官。事蹟附載宋史羅汝楫傳。焱祖字潛夫、亦歙縣人。天歷中官遂昌縣主簿、以休寧縣尹致仕。是書卷端有願自序、又有王應麟後序、方回跋及焱祖自跋。應麟後序稱以咸淳庚午刻此書郡齋、而玉海所列爾雅諸本乃不著於錄。據方回跋稱序見鄂州小集、世未見其書。回訪得副本於其從孫斐、盡其出在玉海後也。越五十年爲元延祐庚申、郡守朱霽重刻乃屬焱祖爲之音釋、而願序及應麟後序隸事稍僻者亦併註焉。焱祖跋稱釋草八卷、凡一百二十名。釋木四卷、凡六十名。釋鳥五卷、凡五十八名。釋獸六卷、凡七十四名。釋蟲四卷、凡四十名。釋魚五卷、凡五十五名。今勘驗此本、名數皆合。惟釋獸七十四名此本內有八十五名、與原跋互異。豈字畫傳寫有誤歟。其書考據精博、而體例謹嚴、在陸佃埤雅之上。應麟後序稱其即物精思、體用相涵、本末靡遺、殆非溢美。後陳櫟刪削其書、別爲節本、謂其好處可以廣人之識見處儘多、可恨處牽引失其綱當者不少。內引三百篇之詩處多不是云云。櫟著作傳於今者有尚書集傳纂疏歷朝通鑑定宇集三書、核所聞見、曾不能望願之項背。遑斟其失似不自量。至願書成於淳熙元年甲午、朱子詩集傳作於淳熙四年丁酉、在願書後三年、而櫟乃執銳出新說、繩願所引據之古義、尤屬拘墟。今願書流傳不朽、而櫟之節本片字無存。則其曲肆誣誤、固可見矣。

重刊爾雅翼序

爾雅周公書也昔之志藝文者以之附於孝經志經籍者以之附於論語皆所以尊經也唐四庫書目始置之小學之首至宋邢昺等奉勅爲疏復與諸經並列由周而後人之作者漢孔鮒有小爾雅魏張揖有廣雅宋陸農師有埤雅此外又有爾雅翼者其爲卷二十有二總五萬餘言宋知鄂州新安羅公願之所著也書當一刻於宋再刻於元以屢經兵燹人間罕存雖公之後人與鄉之士夫間有藏者率皆繕寫且多譌缺予家舊藏乃宋刻本後以歸李工部彥夫彥夫新安人也今年 公十五世孫文殊持是書來請命之知其相貴重刻即予向所遺李君者也遂作而嘆曰嗟乎羅公之學乎世之學者多務高談而忽卑近於訓詁直耻視之以爲無用而不足究心嗚呼其亦弗思而已矣孔子之教門若曰博學於文孟氏亦曰博學而詳說之而況太學之教先於格物夫一物不知君子所耻孔子聖人也嘗辨商羊萍實諸賢論者謂其小吾夫子殊不知人而曰聖以其無所不通使有問焉懵然無荅其與庸人亦奚異哉大抵學以聖人爲師古之人如東方曼倩張司空其學雖不能窺聖門牆而其博物人到于今稱之世之君子或猶有未逮然則物豈可以易格學豈可以自足也哉是書之出後於陸氏而考覈名物援引百家所謂其涵如海其負如山者誠非虛語若使其博視陸氏殆又過之學者得此不視旁求況閎史闕公傳文獻通考亦不載其書茲非文殊不能而坐收格物之功則公澤之及人固亦多矣惜乎孫衆矣若文殊者顧不謂之孝耶

正德十四年歲次己卯冬十月廿有六日中順大夫太僕寺少卿致仕姑蘇都穆序

書爾雅翼後

予向嘗讀宋羅鄂州集見朱子敬服其文以爲南渡以來文人之所鮮有近復得鄂州所著爾雅翼於其遠孫惟美則又以見鄂州之學之淵而非人之所易窺也爾雅博物之書學者之所當不以一物未窮爲學之辱淺末必不自茲而始也人心其[illegible]聖人之所以盡聖人之道也此卷耳茶苕陵茗復熟研究由是[illegible]也固將與雅並行於世之子雲而知之矣

正德己卯冬十月知[illegible]縣事[illegible]書

爾雅翼目錄

一卷
　泰稷稻　梁秦　雄
　麻菽粗　秬苾

二卷
　蘭蕙蔥　蘭　薰艸江蘺杜若
　蓀杜衡　蘼蕪　卷施茱　竹

三卷
　芍藥芝　菊　女蘿兔絲

四卷
　萱　薜荔　鼓冬　荃　芸　龍
　射干　木蓳　燕支　卷耳　茶苕　陵苕

五卷
　韭　葱　薤　藍　蓼　苞　芭　芑艸　茹蘆　芰
　蓁　蕨　薇　葵　蓴　藻
　蒿　蓍　蓨　蕭
　荇　莕　芹　莆　蒲　雚　萑　苻　菱　芡　芰
　蔣　茭　雚　苍　勞
　茭　蒋　雝　蘋　蘩

六卷
蘋 芡 蕨 蓼 芡 蕨 蓼
諸蔗 芋 蒻 薑 封 熒
董 藜 藿
七卷
蠶 草 葆 參 瑒 蓄
芡 烏喙 門冬 顛棘 蘘荷 活兌
八卷
蔘 蘇 荏 芥
芙蕖 藕 瓜 瓠 匏 菜

葛 雞齊 薤 蓀 蒲 茨
牛蘄 茸茆 臺 莎 稗 穀
九卷
莠
十卷
檜 樅 棣 櫻 楔
桐 棘 棋 梧 梓 椋
穀 六駁 并閭
梅 杏 桃 李 鶯桃 棗
栗 蘧 黎 棡 柚 橙
柿 梭 楰 樝 楟 機
十一卷
楸 椒 檖 欃 梨
十二卷
箭 楓 櫃 杉
十三卷
竹 筍
漆 桂 廬橘 離支 仁頻 柳
樺 茶 梔 榡 楊梅 若櫧
柞 橡 樕 木蘭
十四卷
鳳 鸞 孔雀 鸑 雞
鵰 鷻
雉 鷫 鳥 鵲
十五卷
鳲鳩 佳鳩 雉鳩 鶻鳩 鸐鳩
反舌 舍庚 鶡 鶪 于嗟 鴟 鶌 鸐
鸚鵡
十六卷
燕 雀 鷃 鷽 鷦 鷯 鷾 鷦鷯
鸛 鴝 鵒 鴝 鵒 鶺 鴒 鶺鴒
比翼 鶼 鶼 鶼

十七卷
十八卷
十九卷
二十卷
二十一卷
二十二卷
二十三卷
二十四卷
二十五卷
二十六卷
二十七卷
二十八卷

鷹隼 鵰鶚 梟鵂
鳩鶻 巽鵰 鷹妥 鵰鶚
鴞鵂 鷺鴛 雁鵝
鵜鴣 鵜鷿 鸕鷀 鸛鶴
屬玉 昆鷄 鸛鶴 鸕鷀
麟麏 狻猊 貙虎 豺狼
騶虞 鷹斆 貔貅
駒駼 駮犀 兕象
虎彪 貔豹 貙貔
羆熊 豺狼 豽貙
猩猩 狒狒 猛氏 角端 挑拔
麝麝 麈麏 獐麂
鹿麋 麈麏 獐麂
麝麝 麈麏 獐麂
豪 獾 貛貍 鼪鼠
貍貓 貍狌 狐
貔貅 羆羆 貙貙
貉貉 貙貙
貂貂 貙貙
貂貂 貙貙
貂貂

龍 鯉 鱷 鮪 鱒 魴 魚 鯊 鰕 鯨 鯢 鮫 鱏 鰻 鰋 鱣 鮭 鯉 鱘 鱒 鱖 鱮 鯽 鱧 鯔 鯖 鯧 鰈 鰨 鱸 鱠 鱗 鰭 鰓 鱭 鰾 鱻 鰥 鰜 鰹 鰺 鰒 鰌 鰣 鰩 鰟 鰤 鰶 鰷 鰿 鰽 鰼 鰵 鰻 鰾 鱻 鰥 鰜 鰹 鰺 鰒 鰌 鰣 鰩 鰟 鰤 鰶 鰷 鰿 鰽 鰼 鰵

三十卷

比目 王鱮 烏鯽

三十一卷

龜 龜 鼈 鼉 蠵 蠣 蛇 蚹 蛸 蛭 科斗 蝘 蜓 蠑 螈 蝪 蝘 蜓 蠑 螈 蝪

三十二卷

蛇 蜺 蚹 蠙 蠙 蚹 蛇 蜺 蚹 蠙 蠙 蚹 蛇 蜺 蚹 蠙 蠙 蚹

爲黍稌行役之人有憂於內則有不察於外故於此或不能辨也黍有赤黍黑黍黑黍已別見釋穀稌赤苗恐是赤者其類有黏不黏如稻之有粳糯其不黏者以爲飯黏者即謂此也月令造酒命大酋秫稻必齊蓋以此秫與稻之糯爲酒北人謂秫爲黃米亦謂之黃糯釀酒比糯稻差劣黍之爲物黏而香故凡香之黏者皆從之又古人作履黏以黍先食黍以黍爲五穀之先考桃爲五果之下故捨大謂之黍其雪桃亦用黍以黍黏去桃毛也孔子

不用耳黍又擣以爲餌餈謂之餻餻楚辭曰粔籹蜜餌有餦餭言以蜜和米麪煎熬作粔籹又有麥餭餦原死楚人以黍稷粢黍祠之謂之糜冀州謂之糜說文糜穄也廣雅曰糜穄也穆天子傳曰赤烏之人獻穄百載見今人皆謂之穄然則稷也粢也特語音有輕重耳大抵塞北最多如黍黑色稃有二種一黃白一紫黑紫黑者芒有毛北人呼爲烏禾今人不甚珍此惟祠事用之農家種之以備他穀不熟爲粮耳

稻

稬者五穀之長故陶唐之世名農官爲后稷其祀五穀之神與社相配亦以稷爲名以爲五穀不可偏祭祭其長以該之稷所以爲五穀長者以其中央之穀月令中央土食稷與牛五行土爲尊故五穀稷爲首種孟春行冬令則雪

稻米粒如霜性尤宜水故五穀外別設稻人之官掌稼下地以豬畜水以防止水以溝瀦水以遂均水以列舍水以溝寫水以澮寫水以涉揚其芟作田而漢世亦置稻田使者以其均水利故也古者之於穀故與苴以食農麥以接續至於食稻衣錦則以爲生人之極樂以稻味尤美故也稻一名稌然有黏有不黏者今人以黏者爲糯不黏者爲杭然在古則通得稻稌之名說文曰稻稌也沛國謂稻曰稌稌杭稻屬或作粳是則直以粳爲稻耳若鄭康成注周禮稌粳稬也則稻是粳然要之二者皆稻也故況

勝之云三月種秫四月種稌秫稻宇林云糯黏稻也杭稻不黏者今人亦皆以二穀爲稻若詩書之文自依所用而解之如論語食夫稻則稻是粳月令秫稻必齊則稻是糯周禮牛宜稌則稌是杭豐年多黍多稌爲酒爲醴則稌是糯又稻人之職掌稼下地至澤草所生則種之芒種是明稻有芒有不芒者今之粳則有芒至糯則無是通得稻稌稻之明驗也然說文所謂沛國謂稻曰粳至郭氏解雅稌稻乃云今亦國稻不知說文於豐謂此稌訛爲粳耶將與郭自異義也又有一種曰秈比於

稻小而尤不黏其種甚早今人號秈爲早稻粳稻晚稻蘇氏云粳一曰秈亦未盡也又今江浙閒有稻粒稍細耐水旱而成實早作飯差硬土人謂之占城稻云始自占城國有此種　真宗聞其耐旱遣以珍寶求其種始植于後苑後在廋播之按國朝會要大中祥符五年遣使福建取占城禾分給江淮兩浙漕幷出種法令擇民田之高者分給種之則在前矣

粱今之粟類古不以粟爲穀之名但米之有黏者皆稱粟今人以穀之最細而圓者爲粟則粱是其類內則曰飯黍稷稻粱白黍黃粱舜典說者曰下言白黍則上是黃黍下言黃粱則上是白粱今粱有三種青粱穀穗有毛粒青米亦微青而細於黃白米也夏月食之極爲清涼但以供煖色不如黃白粱故人少種之亦早熟而收少俗謂青白勝餘米黃粱穗大毛長穀米俱麤於白粱而收子少不耐水旱食之香味逾於諸粱人亦爲的根蔓白粱穗亦大毛多而長穀麤長不似粟圓米亦白而大其香美爲黃粱之亞古天子之飯新以

白粱黃粱者明取黃白二種耳今人大抵多種黏而少種粱以其損地力而收穫少耳然古無粟名則是以粱統粟今粟與粱功用亦無別明非二物也粱比它穀最益胃但性微寒其聲爲宗蓋是亦借涼音如許叔重說黍大暑而種則以黍從暑粱從涼其義一也古食醬食會膳食之宜則大與粱相副先儒以爲夫味酸而温粱甘而微寒亦氣味相成也粱食之美者故稍高粱之性難正以其養厚而易驕若歲凶則大夫無故不食粱又喪禮沐尸浴用粱稻與粱大記之文頗異故解者以沐粱爲天子之士沐稻爲諸侯之士又以爲差次而上則天子當沐黍至於飯舍之米與飯餘之然士喪禮言士沐粱不言浴用米稻與粱大記之文頗異故解者以沐粱爲天子之士沐稻爲諸侯之士又以爲差次而上則天子當沐黍至於飯舍之米與飯餘之然士喪禮言士沐粱不言浴用米稻與粱大記之文頗異故解者

爲天下參言茂美其禾於下種麥又注雜氏云俗間謂麥下爲夷言麥夷其麥以其下種禾亘則是夷狄之人稱今時謂禾下麥爲夷故鄭訓麥注稻人云麥下種禾亘則是夷狄之人稱今時謂禾下麥爲夷故鄭訓麥注稻人

辛氏之閒無曠土閒民此墾農所難故勸之麥北他穀獨隔歲種故號宿麥說者亦或以爲首種得曰秋最虛星中可以種麥說文曰麥芒穀秋種厚薶故謂之麥麥金也金王而生火王而死小麥生於秋二百四十日秀後六十日成蓋秋種冬長春秀夏實具四時之氣自然兼有寒温熱冷故小麥微寒以爲麴則温麪熱而麩冷其地暖處亦可春種至夏便收然比秋種者四氣不足故有毒可

消以西白麥麰宗以其春種缺二時氣使然也麥既備有四時之氣而說文以麥爲金者特以其金王而生又遇火而死鄭注月令則云麥實有孚甲之候也呂氏春秋曰孟夏之山百穀三葉而麰大麥其始蓋后稷受之於天故詩曰貽我來牟又曰貽我來麰皇矣曰貽我來牟劉向以爲麰麥也始自天降此皆以與中央所食爲諸養生家則以爲麥心之穀春心氣心病宜食是又以爲南方之穀皆各自爲義然麥性微寒以爲金則許氏之說優矣古稱高田宜黍稷下田宜稻麥今小麥例須下田故古歌有曰高田種小麥終久不成穗若大麥則不然詩所謂青青之麥生於陵陂者謂大麥也已別具於麰中古者朝事之豆有麰薦先儒以麰爲熬麥許叔重以爲麥末謂之貽我來牟耳不必雨之種也然古今雨粟事亦甚多安知其始不如此乎雖然后稷所植多矣而獨言此者以其至艱書曰暨稷播奏庶艱食鮮食今麥早種則蟲而有節晚種則穗小而少實又爲性多藏一種之終歲不絕耘耡之功此所以爲艱食歟方言曰麰又麰麰也自關而西秦晉之閒曰麰晉之舊都曰麰北鄙曰麰麩其通語也蓋大麥以爲麰還得麰之本名麰是小麥爲之麰細

麰

麰者周所受瑞來麰也一作牟又作麳郎含之

餅麪也麪有衣麩也大麥宜爲飯又可爲酢其麩
可爲餳

麻

麻實既可以養人而其耬又可以爲布其利最廣
然麻之屬總名麻別而言之則有實者別名苴而無
實者別名枲子夏喪服傳曰苴絰者麻之有實者
也牡麻者枲麻也有實即牡即無實之名也然
此類亦通名麻枲故或以黃爲枲實蓋假借言之
耳麻實又有文理故屬金爲西方之穀明堂月令
秋則食麻與犬秋氣既涼又向寒無害故食當方之

穀牡而至仲秋則又以犬嘗麻先薦寢廟也若論
風則九月叔苴蓋食農夫者不嫌於晚耳麻實既
謂之黃故古者朝事之薦熬麻麥以實之謂之麷
黃又麻於植物中最爲多子故詩稱桃之夭夭有
蕡其實言桃華色既盛又結子之多如麻子然以
況宝家之相宜而其繁嗣繁衍者如此說文亦云
麻枲實或作麻則音雖異而意同後世說本草
者或以黃爲牡麻之華則與詩雅所說大異麻華
亦白古人所貴故九歌云折疏麻兮瑤華將以遺
兮雖若說者曰麻華色白故比於瑤此華香服食

可致長年故以爲羨將以贈遠則是麻亦可用糕
不可爲黃耳又有蔡者亦麻類有實音如頃畝之
頃說文引詩衣錦褧衣蓋禮所謂衣錦尚絅考惡
其文之著者字或作蕁作尚又作犬迥切則通於
褧類要皆此布之衣也又胡麻亦有實本生大宛
一名油麻一名狗虱一名方莖淳黑者名巨勝亦
曰一葉兩莢爲巨勝或曰莖圓名胡麻八稜者爲巨勝俗云
勝又說角作四稜者名胡麻八稜者爲巨勝俗云
丈夫婦同種即生而茂盛道家以爲飯啖隱居言
八穀之中胡麻最爲良以詩黍稷稻粱禾麻菽麥

爲八穀而劉董仲舒云禾是粟苗麻是胡麻按胡
麻大宛之種張騫得之以歸詩人所稱豈應近捨
中國之苴而遠述大宛之巨勝此說非是又以其
胡物而細故別謂中國之麻爲漢麻亦曰大麻

菽

菽豆也其類最多故九穀之中居其二又古人說
百穀以爲粱者黍稷之總名稻者溉種之總名菽
者衆豆之總名三穀各二十種爲六十蔬果之實
助穀各二十九爲百穀然子以爲穀之種類每物
不下十數亦何假蓏果而後爲百耶廣雅曰大豆

菽也小豆荅也酢豆豉豆留豆也胡豆薜戴也角謂之莢葉謂之藿巴菽巴豆也又廣志曰重小豆一歲三熟葉甘白豆鹿豆大可食刺豆亦可食秬豆苗似小豆紫華可爲麪生朱提寧胡豆有青有黃者此亦其大茗也然大豆以二月中旬種者爲上時至三四月則晚小豆以五月爲上時上伏中伏次之蓋秋而成故八月之雨謂之豆花雨吕氏春秋曰得時之菽長莖而短足其莢二七以爲族多枝數節競葉繁實穀穀之薄者故幽風九月叔苴采荼薪樗食我農夫叔苴穀之微者荼荼之方以爲樂亦猶孔子云疏食水飲曲肱枕之謂苹不假於物之豐也漢書曰今歲饑民貧卒食半菽雜他穀食之亦貧之之義也然菽於用甚多故盧諶之詩餌粉滫皆稻米黍米所爲合蒸則曰餌煮則曰餈之貝曰餈以其黏著故揩粉熬大豆以爲表餅言餈餈蓋豆相足此後鄭之義先鄭則別以粉爲豆屑所不同也又以訪致楚辭曰大苦鹹酸辛甘行說者曰大苦豉也言取豉汁調以鹹酢椒薑飴蜜則辛甘之味皆發焉

苦荼薪樗之惡者故以食貧民明俗之動儉而民方以爲樂亦猶孔子云疏食水飲曲肱枕之謂苹不假於物之豐也漢書曰今歲饑民貧卒食半菽雜他穀食之亦貧之之義也然菽於用甚多故盧諶之詩餌粉滫皆稻米黍米所爲合蒸則曰餌煮則曰餈之貝曰餈以其黏著故揩粉熬大豆以爲表餅言餈餈蓋豆相足此後鄭之義先鄭則別以粉爲豆屑所不同也又以訪致楚辭曰大苦鹹酸辛甘行說者曰大苦豉也言取豉汁調以鹹酢椒薑飴蜜則辛甘之味皆發焉

行又以爲病說云共工氏有不才子以冬至日死爲疫鬼畏赤小豆故冬至日以爲粥厭之稽康養生論云豆令人重說者以爲啖豆三年則身重而行止難常食令人肥肌麤燥定公元年十月隕霜殺菽先儒以爲菽草之難殺者言殺菽知艸皆死

秬

秬黑黍也古者藏遰有白黑形鹽白爲熬稻黑郎秬也至藏氷則用黑牡秬既芬香調暢矣若將用則鬯人以鬯酒入樽鬯人得之築鬱金草煮之以和此酒則謂之鬱鬯故鬯人掌共秬鬯而鬱人掌之以和此酒則謂之鬱鬯故鬯人掌共秬鬯而鬱人和鬱鬯以此也既實之於彝先祭未殺牲之前則以圭璋璋琡挹此酒灌地灌地以求神謂之祼祭時主祼者以圭爲杓柄璋爲柄圭璋皆有玉瓚則以璋爲柄圭璋皆黃玉而鬱正黃色故詩曰琭彼玉瓚黃流在中祭祀之可觀者也故禮曰周人尚臭灌用鬯臭鬱合鬯臭陰達於淵泉灌以圭璋用玉氣也既灌然後迎牲致陰氣也蕭合黍稷臭陽達於牆屋故既奠然後焫蕭合羶薌臭鬱與鬯皆陰而玉爲陽物圭璋又東南陽方之玉故假之嫌於無陽至蕭與黍

稷皆陽物又發之以大不假陰者不嫌於無陰也
卣無所不用故春祠夏禴秋嘗冬烝追享朝享至
於社壝禁門廟及山川四方皆有祼事王齊又以
卣酒給淳浴所謂凡王之齊事共其祼鬯者也天
子適諸侯又舍於其祖廟則使介執卣以禮於鬼
神所謂凡王吊臨共介卣者也一大喪又以此沃尸
使之香所謂大喪之大渳諒亦共其鬱鬯者也至
其用於賓客者上公則使宗伯攝酌圭瓚而祼王
拜而送爵又攝酌璋瓚而祼后拜而送爵乃酢
焉號爲再祼而酢侯伯一祼而酢子男一祼不酢

又所謂諸侯爲賓灌用鬯者也若諸侯則天子
賜之圭瓚然後爲卣未賜圭瓚則賓卣於天子故
先儒說王慶記天子以卣諸侯以薰者謂未得圭
瓚之賜則用薰得賜自用鬱耳故白詩書所載召
虎及晉文侯仇皆嘗受秬鬯圭瓚之賜惟文公重
耳獨言秬卣一言圭瓚者圭瓚自與秬卣相
副不言可知也古者尊以彝爲上卣爲中罍爲下
故至時旋取以和鬱則色香俱新鬯芬香調達故
降神臧言及祼築鬱大賓客涖逆凡築鬱則祭之
入鬱在祼之時而賓客入鬱在已陳逆几之後
其序可見矣此亦獻尊彝之義也　子穀秬黍

漢書律歷志成者分寸起黃鐘之長以子穀秬中者一黍之廣度之九十分孟康曰子北方黑謂黑黍也顏師古曰子穀謂黑黍中者不大不小也言取黑黍穀中者一黍之廣以度黃鐘之長也而九十分其廣又以子穀秬中者一黍之長度之九十分其長一黍之長爲分寸也

秬音巨

釋草曰秬黑黍秬一稃二米是秬與秠之所以異者在此然則秠必不一稃二米也而鄭氏釋黍官曾人既云秬如黑黍一稃二米則是以秠之狀雜之於秬郭氏辯釋草又云秠亦黑黍則是又以秬之色雜之於秠秠既欲兼秠之狀秠又欲兼秬之色凡物之所以黍亂不復可捉窕者由此故也郭氏又引漢和帝時生城生黑黍或三四實實二米得黍三斛八斗以顯二米者爲黑黍且任城所生漢之異事歷世所未有詩歌后稷降播乃民事之常如必待任城所生而後降之則沒世不可待矣至唐說者又言今上當民間黑黍或值豐歲往往得二米者但稀間而得之不以充貢耳以此附成郭氏之說且后稷所降既謂之種何得以豐歲偶有一二爲說若皆以豐歲偶有一二爲說又可待以爲種耶按今百穀之中同穎麥有兩歧又可待以爲種耶按今百穀之中一稃二米者唯麥爲然捨麥未有二米者說文解

秫古制切

秫者薜草也生水中葉如蘆荻江南人呼爲茭草刈以飼馬甚肥其生兩漸下澤根既相結殺又則并土浮於水上土人謂之菰田刈去其菜便可耕植其苗菰梗者謂之蔣蔣是其根菰是其葉其米古者公侯會六穀六牲之宜則牛宜稌羊宜黍犬宜稻鴈宜麥魚宜菰豕宜以爲牛味甘平黍而熱稻與黍苦而

溫羼酸而牝苦穀以甘濟之皆甘苦相成犬酸而
溫粱甘而微寒鴈甘而平大麥酸温小麥如粱亦
氣味之相成者魚族甚多寒熱酸苦兼有而云宜
菜者或同是水物相宜予按禮經古者婦人將嫁
以芼鮒爲羹則開胃而去酒毒是物自有相宜者
至它物不皆爾是以常宜之道水土之和氣其醞
陸產之物加豆陸產其醞水物至如明堂月令所
食麥與羊菽與雞稷與牛麻與犬黍與彘及內則
蝸醢而瓜食雞羹麥食鮒羹炙雞羹秫稌犬羹兔羹
皆不一一與食醫合但倣之而已又說者以食醫
既有麥菜則春人所共盞盛之米當亦無有二物
而喪禮慈穀若四種八筐則天子當加麥菽爲六
種十筐亦其理宜也此米一名彫胡故宋玉賦云
爲臣炊彫胡之飯烹露葵之羹又牧誓七發云楚
苗之食安胡之飯搏之不解一啜而散或曰安胡
亦彫胡也古人以爲美饌今飢歲猶採以當糧然
不知貴西京雜記云漢大液池邊皆是彫胡紫莖
綠節蒲菱之類菜之有米者長安人謂爲彫胡菱

蘆之米解葉者謂之紫莖菜之有首者謂之綠節
其實彫胡之名由來已久菜菽首者菽蔣三年以
上心中生臺如筍至秋如小兒臂大謂之葵首本
草所謂菽根者也可蒸煮亦可生食其或有黑纓
如黑熊者名爲彘或云別種非也但是植之黑壤
菽久不易地汙泥入其中耳以潘水漚則去之此
菽首之不藏者也其菽葉荊楚俗以夏至日用裹
黏米煮爛二節日所尚一名糭一名角黍孫炎曰
胡羊也東音實可食毘胡精肥也

音釋

菽音叔 蔣音將 薁音奧 門音門 菌于由反 酒音酉 旨之善也 秫音述 黍音暑 稌音杜 糜音迷 香許良反 今作鉏 女慮切 鍚音錫 盛也 餳音唐 餈音慈 重直龍反

稷六盞音棧 菉音綠 葖音角 黍音暑 粢音咨 齊音劑 醍音體 泲音濟 下酒

粱 稻 稻音道 苗 粱 秫 糜 麻 麥 薏苡 藷藇 芋 瓜 瓠 壺 匏 薇 蕨 葵 藿 菲 芸 蓼 蘇 荏 蓫 蕪菁 紫菫 堇 荼 檟 蔎 葭 蘆 菰 蒲 蒹 藨 莞 蒯 藺 虉 薄 蓄 蘩 虎杖 蘧麥 蘞 蘠 蘼蕪 芎藭 麻蕡 蕍 蘭 蕙 茝 蘜 荷 芙蕖 芣苢 車前 澤瀉 牛唇 王芻 繭 蠶 蛾 蚕 蠋 蜾蠃 蒲盧 螟 蛉 蜾蠃 蜂 蠙 蜆 蠯 蠣 蜃 蛤 蜄 蜌 蠙 蚌 蜯 龜 蠵 蛇 蝮 虺 蝘蜓 守宮 蜥蜴 蜻蛉 蜻蜓 蜉蝣 渠略 蜘蛛 蠨蛸 蟏蛸 長踦 蟋蟀 蚣蝑 蜈蚣 蚍蜉 大蟻 蚍蜉 小蟻 蠰 蠭 蠚 蜜蜂 蠜 蠭 蠚 蜜蜂 蠜 蠭 蠚 蜜蜂 蠜

蘭　蕙　杜若　茞　藁　竹　女蘿　兎絲

蘭

蘭是香草之最而古今公習但以蘭草當之陸璣解溱洧所秉之蘭即蘭也莖葉似澤蘭廣而長鄭鄭中赤莖高四五尺漢諸池館及許昌宮中皆種之可著粉中藏衣著書中辟白魚劉次莊說樂府又引離騷秋蘭兮青青綠葉兮紫莖以爲沅

澧所生花在春則黃花在秋則紫春黃不若秋紫之芳馥二家之說皆是漢一名鼎梁香一名水香以之解秉蘭可也何必泥之所謂蘭乎生江南自如所見蘭惠甚軟謝如莎首春則苗其牙長五六寸莖似竹節一花花半許香大抵生深林之中微風過之其香遠達於外故曰芝蘭生於深林不以無人而不芳以喻君子脩德立身不以窮困而改節也

女子之事故古者女子佩之左傳曰季蘭尸之言有齊季女佩蘭而尸祭事又燕姞夢天與蘭亦曰人服媚之文公遂與之蘭而御之內則曰婦或賜之蘭則受而獻詩贈芍藥此蘭女事故一名女蘭

淮南子曰男子植蘭美而不芳繼子得食肥而不澤情不相與往來也屈平滋蘭之九畹蓋知愛芳矣而植之者非其人所以不免於萎絕也歟

蕙

蕙大抵似蘭花亦春開蘭先而蕙繼之昔秦嘉其妻徐淑作花蘭一莖一花蕙一莖五六花秦久於

採山林中一蘭而十蕙故黃大史曰光風轉蕙氾崇蘭藉綠蘭九畹蕙百畝以是知楚人賤蕙而貴蘭矣接離騷滋蘭九畹植蕙百畝畦留夷與揭車雜杜衡與芳芷王逸章句曰十二畝曰畹或曰田之長爲畹二百四十步爲畝五十畝爲畦然則蘭得一百八畝蕙百畝留夷揭車合百畝則多少亦不相遠矣若以說文言之田三十畝曰畹則蘭得二百七十畝多於蕙兩倍留夷揭車各五十畝多於兩草一倍亦多少之差然言蘭者每及蕙畹蘭而畝蕙也氾蘭而轉蕙也蕙被蒸蘭雜糅也蕙雖不

及蘭縣於綠芳遠矣楚辭又有菌閣蕙樓蓋芷草幹朴數葉有閣之象而蕙華亦於幹朴重重累積有樓之象云

蘭

蘭毛氏曰蘭蘭也陸璣曰其莖似麻草澤蘭但廣而長節節中赤高四五尺漢諸池苑及許昌宮中皆種之可著紗中藏衣著書中辟白魚蓋今之蘭草都梁香也陸氏所說皆是惟引以解左傳楚辭之蘭爲非矣蘭草大都似澤蘭其澤蘭葉尖微有毛不光潤方莖紫節八月花白人多種於庭池北

蘭生澤畔葉光潤其陰小紫所以一名都梁者感洪之荊州記曰都梁縣有山山下有水清淺其中生蘭草因名都梁因山爲號其物可殺蠱毒除不祥故鄭人方春之月於溱洧採芳草以祓除因以溱洧韓詩云今三月桃花水下以招魂續魄祓除氛穢又周禮女巫歲時祓除釁浴鄭氏云今三月上巳水上之類釁浴以香藥蕙草沐浴然則用蘭可知矣曾皙曰莫春者春服既成冠者五六人童子六七人浴乎沂風乎舞雩詠而歸春浴沂水則與溱洧事類蓋人情所樂聖賢同之

但詠道而歸不曰觀乎既且也荊楚之俗三月三日亦出水濱沙洲間或園宅池沼內爲曲水飲不復用香草矣

蕙草

蘭蕙之名實已詳辨之諸家說蕙乃蕙草蓋即蕙草今之零陵香南越名燕草者西山經曰浮山有草名曰蕙草狀如麻葉而方莖赤華而黑實臭如麋蕪可以已厲蓋能去惡臭今身香故古之祓除以此草熏之因謂之蕙草齊得管仲三歸三浴之舊或爲熏是也古稱蕙蕳不同器而藏又曰一蕙

猶十年尚猶有臭以蕙香而猶臭應爲臭所奪故也未始以爲蕙至王逸章句始云菌蕙也葉曰蕙根曰蕙陳藏器亦云蘪草一名蕙草蕙草爲蕙蓋始於此古今稱蕙草莞知其說時勿志乃云君子國多蕙華之草蕙華朝生而夕死此蕙草之朝生而夕死則飲其露者尤不可遲也莊子所謂朝菌豈亦謂此耶然司馬云大芝支遁云舜華許慎云朝生暮死之蟲其說各異故不可得而一

江蘺

江蘺之草屈原幼時所采蓋自其初慶則固已忌江蘺辟芷矣然顏監以諸家義說之亦不能了郭璞曰江蘺似水蘄張勃云江蘺出臨海縣海水中正青似亂髮郭義恭曰江蘺亦菜莫知孰是異都賦云江蘺之屬海苔之類亦生臨海水中正青似亂髮以類求之張勃之言似矣然物有名同而實異者楚辭之於江蘺旺而種之又云江蘺棄於窮巷則非水物其他解者多以本草蘪蕪一名江蘺爲說然子虛賦稱穹窮昌蒲江蘺蘪蕪上林賦又云被以江蘺揉以蘪蕪又不應是一物予按博

物志云芎藭苗曰江蘺根曰蘪蕪本草亦云蘪蕪芎藭苗也芎藭有兩種一種似芹葉一種如蛇牀香氣相似用亦不殊古今說者皆云蛇牀亂蘪蕪陶隱居亦云蘪蕪葉似蛇牀又蜀本云蛇牀似小葉芎藭然則蘪蕪江蘺既皆芎藭之苗此小葉如蛇牀者既名蘪蕪則大葉似芹者當名江蘺爾蘪蕪一名江蘺而子虛上林說異故推而別之

杜若

杜若苗似山薑花黃赤色大如棘子中似豆蔻有杜連白連白莖若芝之名亦一名杜衡九歌湘君曰采芳洲兮杜若將以遺兮下女湘夫人云搴汀洲兮杜若將以遺兮遠者其用物同而所贈異學者莫能說夫湘君夫人之辜子已於神交中說之蓋二女死於湘有神奇相配焉奇相湘君也二女湘夫人也故湘君之歌稱君稱夫君其美稱也而其言女與下女者謂湘君也湘君則拾玦遺佩而采杜若以遺夫人夫人則拾袂遺褋而搴杜若以遺湘君此則交相勸之義矣然楚辭所用物各自有旨不可一槩以香草

言之二湘相贈同用杜若杜若之爲物令人不忘
舉來而贈之以明其不相忘也如伯兮願得諼草
而植之背是又欲忘之而不可得也
蘼蕪
楚辭以芳草比君子而言蘼者最多蓋蘼今香白
芷也一物而多名蘼也芷也芳也藥也舊也說文
曰楚謂之蘼齊謂之舊蘼故離騷有辟芷
之芷有白蘼有芬香有藥有芳舊試論
草木之芳絜者無所不備而君子
比德於玉乃獨略焉王逸章句曰行清絜者佩芳

德仁明者佩玉能解結者佩觿能決疑者佩玦故
孔子無所不佩也詳屈平之意蓋以清絜一介自
處自仁明以下有所不敢君焉故其言曰覽草木
其猶未得兮豈理美之能當以言楚之君臣於草
木臭香猶未能別而況能知玉之美耶此所以有
所詳有所略芷出近道下濕地處處有之可作面
脂其葉名蒿麻音香可用沐浴故曰浴蘭湯兮沐芳
古者婦或賜之飲食衣服布帛佩帨蘼蘭則受而
杜衡

西山經曰天帝之山有草焉狀如葵其臭如蘼蕪
名曰杜衡可以走馬食之已瘻郭氏曰帶之令人
便馬或曰馬得之而健走也山海經雖載異物其實
皆世所有今杜衡生山之陰水澤下濕地根葉都
似細辛惟氣小異俗以其似馬蹄名曰馬蹄香能
香人衣體道家服之九歌山鬼章曰被石蘭兮帶
杜衡杜衡之帶亦以其便馬不特香人衣體而已
又其名謂之衡古者天子大路側載翠芷所以養
鼻明車上亦有香草此衡既便於馬或當亦載之
衡歟又杜若亦有杜衡之名草木所以難言者以

其名實相亂每每如此杜衡或只名杜蘅草一名
土鹵又謂之杜衡蔡今俗以及已代之及已獨莖
莖端四葉葉間白花有毒而無芳氣
蘼蕪
芎藭之苗葉爲蘼蕪其葉蓋似蛇牀而香故云蛇
牀亂蘼蕪郭璞贊曰蘼蕪香草亂之蛇牀不隕其
實自別以芳古人珍之魏文帝以薰草爲香燒之
以薇蕪藏衣中少司命曰秋蘭兮蘼蕪羅生兮堂
下綠葉兮素枝芳菲菲兮襲予夫人兮自有美子
蓀何以兮愁苦蘭有國香人服媚之古以爲生子

之祥而蘼蕪之根主婦人無子故少司命引之少司命主人子孫者也古詩曰上山采蘼蕪下山逢故夫紫崔豹古今注牛亨問董仲舒曰將誰相贈以芍藥者何芍曰芍藥一名可離故將別以贈之亦猶相招贈以文無文無文無一名當歸也文無蓋即歸有兩種一似大葉苓蒿一似細葉苓蒿幅蕙平下於苓蒿也然則古亦以蘼蕪爲當歸矣

卷施

離騷經曰朝搴阰之木蘭兮夕攬洲之宿莽王逸章句曰攬采也水中可居曰洲草冬生不死者楚人名曰宿莽言己旦起升山采木蘭之事太陽承天慶也夕入洲澤采取宿莽下奉太陰順地數也動以神祇自勑誨也木蘭去皮不死宿莽遭冬不枯以喻讒人雖欲困己己受天性終不可變易也

案宿莽稱宿者蓋以經歲爲名猶其稱宿麥宿草也然遇冬不枯在草木尚多有之釋草曰卷施草按心不死郭璞以爲宿莽此則宿莽之堅貞異於蘼蕪然後與木蘭去皮不死之說相爲表裏此所以上采木蘭下采宿莽以明在此者非一日之好脩而在彼者愈取而愈無窮也故璞又爲其贊曰卷施之草拔心不死屈平嘉之諷詠以比取類雖異有速亡南越志曰寧鄉草多卷施拔心不死江淮間謂之宿莽

蓀

毛詩綠竹作綠竹先儒皆以綠爲王芻竹爲篇竹說文亦曰綠王芻也引詩曰綠竹猗猗則綠與綠同本草名蓋草俗亦呼淺竹葉所謂終朝采綠不盈一匊者上林賦稱香草云拚以綠薠被以江離張揖亦以綠爲此王芻又一名鹿蘵今呼鴨脚莎離騷經云蘵綠蘋以盈室芳判獨離而不服以蓀及衛風引以爲首蓋必其義有可取者不以物薄也說者以爲蓀之與竹所以美盛者由得淇水浸潤之以況武公道學自脩之效則蓀與竹嘉草也而離騷云蘵綠蘋以盈室芳判獨離而不服以蓀及爽鳩皋耳三者皆惡草喻讒佞盈滿於側又九章曰擘大薄之芳草搴長洲之宿莽惜吾不及古之人兮吾誰與玩此芳草解薀薄與雜菜兮備以爲交佩王逸曰言已解折薀蓄雜以香菜合而佩之脩飾充盛也然薀蓄雜菜皆非芳妙逸義非是

蓋言解去藨蓄與雜菜而備芳蓳宿莽爲交佩矣
然則蒫與竹又皆惡物與衛風相反詩騷所取各
有義耳

竹

竹藨蓄似小藜赤莖節好生道旁可食又謂之藨
竹蜀本圖經云葉如竹莖有節細如釵股生下濕
地其微既似竹則宜謂之竹爾衛風綠竹猗猗
蓋謂此陸璣草木疏云綠竹一草名其莖葉似竹
綠莖然兩者皆附木或當有時相蔓古樂府云高
青綠色高數尺今淇隰旁生此色青言爲綠竹按
璣所說則又合綠與竹爲一草未知其審然古今

說者皆言淇水旁自生竹箭故古人言伐竹淇衛
只曰淇衛之箭又曰下淇園之竹以爲楗伐淇園
之竹以爲矢如此多矣蓋淇水宜竹箭自古以然
又詩卒章曰綠竹如箦箦牀第以竹爲之其大堪
爲箦則非草也然說文引詩作蒫竹轉詩作綠藩
蒫既非色而藩又非竹不可合爲綠色之竹箭故
拆而解之云蒫王芻藩篙筑也又韓詩如箦乃作
如積積也薛君云積綠蒫盛如積也西京賦芳
草如積亦祖此義然則淇與自出竹箭不妨蒫有
蒫竹二草耶

女蘿

女蘿兎絲其實二物也然皆附木上蘿草云唐蒙
女蘿女蘿兎絲郭曰別四名則是謂一物矣廣雅
云女蘿松蘿也菟丘菟絲也則是兩物陸璣亦云
今兎絲蔓連草上正黃赤如金菜中兎絲子是也
非松蘿松蘿自蔓松上生枝正青與菟絲殊異以
予考之誠然今女蘿正青而長如帶也何與兎
韋云枝葉紛芳帶女蘿蘿青而細長無雜蔓故山鬼
結飛然兩者皆附木或當有時相蔓古樂府云高
山暴暴兎絲花北陵青青女蘿樹由來花菜間一

根今日枝條分兩處唐樂府亦云兎絲故無情隨
風任傾倒誰使女蘿枝而來強縈抱兩草猶一心
人心不如草則古今多知其爲二物者博物志魏
文帝所記諸物相似亂者女蘿寄生兎絲寄生兎絲寄
生木上根不著地然則女蘿有寄生兎絲上者釋
草女蘿兎絲或亦此義爾

兎絲

蘆葦傳曰下有伏苓上有兎絲下有靈龜上有蓍
蓍考伏苓千歲松腊也兎絲因之生其上而無根
呂氏春秋曰或謂兎絲無根非無根也其根不屬

地伏苓是也然則兔絲蓋受氣於伏苓以生故曰伏苓掘兔絲死葛稚川乃云兔絲之草下有伏兔之根無此兔則絲不得生於上又曰兔絲初生之根其形似兔掘取割其血以和藥然則非伏苓比矣今言枸杞者亦云其根久而有物如狗又云人參之下其狀如人蓋草木積久精華所成略有形象古人名物亦具有其義故伏苓亦名伏菟說伏苓者云形如鳥獸龜鼈者良又云似人龜鳥形者佳是不專似兔也又今兔絲田野墟落中甚多乃浮生藍衍麻蒿上不必皆有伏苓也一名唐蒙詩爰采唐矣以刺男女相奔期於幽遠者患則采藥多爲名以來遠適又唐尤游無根之物蓋逐而不反矣

音釋

蘭　蕑古閑切　菪音晳　姞音詰　昌亥切

芍藥　芍藥芝　菊　荃　芸

龍　薑　薜荔　蚊冬　卷耳

采菅　陵苕　射干　木蕫　燕支

芍藥

芍藥華之盛者當春暮枝除之時故鄭之士女取以相贈蕳仲舒以爲將離贈芍藥者芍藥一名可之後喻使去爾其根可以和五臟制食毒古者有芍藥之醬合之於蘭桂五味以助諸食因呼五味之和爲芍藥七發曰芍藥之醬子虛賦曰芍藥和具而後御之南都賦曰鮪鰋鴎鴎香稻鮮魚以爲芍藥酸酒滋味百種千名是因致其滋味也故孔子曰不得其醬不食非以備味自愛之至矣服虔文頴伏儼輩解芍藥稱其美也或以爲芍藥調食或以爲五味之和或以爲以蘭桂調食雖各得彷彿然未究名實之所起至韋昭又訓其讀芍丁削切藥旅酌切則并沒此物之名實矣今人食馬肝馬腸者猶合芍藥而煞之古之遺法馬肝食之至毒者文成以是死言食之毒莫甚於馬肝則制

食之毒者宜莫良於芍藥故獨得藥之名猶食
掌和膳羞稱醫之勤不而醬又因以為名也毛萇云
香草陸璣云今藥草為藥無香氣非芝也孔穎達
曰未審今何草蓋醫方但用其根隆不識其華故
云無香氣孔又云何草今芍藥人家庭戶種之既
其芳無不識者何云何草本草一名餘容曰
芝

芝瑞草一歲三華故楚辭謂之三秀無根而生故
其字從之說文之字曰出也象艸枝葉益大有所
之一考地也芝生於土故宜從焉言芝者多異說

唯論衡云芝生於土土氣和故芝草生最為簡要
古以為香草大夫之蘭芝蘭又曰與善人居如入
芝蘭之室久而不聞其香則與之化矣今芝不香
未知何故芝乃多種故方術家有六芝其五芝備
五色五味分生五嶽惟紫芝最多昔四老人避秦
入商洛山采芝食之作歌曰曄曄紫芝可以療飢
是也古稱上藥養命中藥養性下藥治病養命則
延年養性則合歡蠲忿萱草
忘憂治病則大黃除實歸止痛芝之品其名有
六至葛稚川則云芝有石芝有木芝有草芝有肉

芝有菌芝各百許種則芝類非特六矣考經援神
契曰威喜辟兵威喜亦木芝之一也松柏之脂入
地千歲化茯苓茯苓萬歲上生小木如蓮華名曰
木威喜芝夜視有光持之甚滑燒之不然帶之辟
兵又建木實生都廣皮如纓蛇實如鸞鳥者亦謂
之芝則無所不備然大抵紫芝最多爾雅隱居獨
怪今俗所用紫芝乃是朽木林上所生狀如木耳
者然古人言芝蓋只如此內則人君燕食所加庶
羞有芝栭蔆棋之屬庾蔚云無華葉而生者曰芝
栭盧氏云芝木芝也王肅云無華而實者名栭皆

芝屬芝栭春夏生於木可用為菹其有白者不堪
食賀氏亦云芝木椹獨別謂栭為軟棗則多一物
不合鄭氏三十一物之數然則栭音執椹類惣名
芝矣莊子朝菌司馬亦云大芝也天陰生糞上見
日則死崔云糞上芝朝生暮死簡文云欲生之芝
也是菌皆得芝名大玄曰黃菌不誕厥于糞壤芝也
有黃帝韓子之菌十八卷

菊

菊季秋寒露後五日始有華華得土之正色蔡邕
月令章句曰菊草名也有華者非所有也黃華者土
氣之所成也季秋草木皆成非菜蔌之時也故言

菊有明它無有也周書曰菊不黃華土不稼稽是
應土之驗古者王后六服有鞠衣先鄭以為黃衣
後鄭云黃桑服色如鞠塵象桑葉始生引月令三
月蠶鞠衣于先帝告桑事蓋後鄭之意以季春桑
葉始生故后服色象之又薦之先帝太皞之屬之
坐所謂告桑事也然其說不取於菊華之菊而取
於麴蘗之麴又捨麴而象桑葉唯蔡邕以為菊華
之色似合先鄭以鞠為黃之意今月令鞠有黃華
正與鞠衣之字同又漢武帝時黃鵠下建章宮作
歌曰金為衣兮菊為裳然則以菊比衣如是古矣

古者茹菊故離騷有夕餐秋菊之落英至崔寔月
令以九月九日採菊而費長房亦教人以是日飲
菊酒以禳災然則自漢以來尤盛也菊與薏苡相
似菊甘而薏苦所謂苦如薏者漢南陽酈縣北八
里有菊水其源旁悉芳菊水極甘香中有三十家
不復穿井仰飲水上壽百二十三十中壽百餘七
十者猶以為夭漢司空王暢太傅袁隗為南陽太
守令縣月送三十餘石飲食澡浴悉用之太尉胡
廣又惠風蘸常汲飲此水疾遂廖此菊莖短花大
食之甘美異於餘菊廣又收其實種之京師遂植

處傳植之近世譜菊者有八十一種有黃白紫及
色如桃花者又白者遷霜皆殺然終不摽落故說
者疑離騷落英之語或以為爾雅落始也考然與
墜露相配為文不當為始雪均蓋自有意（夏小正九月剪蓼而種麥）

荃

荃昌蒲也或讀若孫音（莊子音又一名蓀春秋運
斗樞曰玉衡星散為昌蒲遠雅頌著倡優則玉衡
不明昌蒲寸節孝經援神契曰昌蒲益聰生水中
葉長數尺而上銳中有脊如劒其花九節者食之
仙其本方寸每以一握為限一握則四寸切之為

菹謂之昌歜或謂之昌本以實朝事之豆文王好
食之豆以昌本為首魯僖公時王使周公聘來聘
饗有昌歜白黑形鹽而周公以為薦五味也此蓋
朝事之常故郊特牲云常item豆之菹水草之和氣也
又可以餌魚故莊子稱荃者所以在魚得魚而忘
荃或以此當之楚辭言香草皆以喻群臣唯言蓀
者命君蓋蓀於性為君也其曰數惟蓀之多怒
司蓀佯聾而不聞曰大人自有芳美子蓀何以芳
慈苦蓋蓀能輔性治氣遂則怒非所宜能益聰則
聾非所應又治小兒溫瘧熱身積熱不解者可作浴

湯則其主人之美子宜也少司命君也而又主人之子孫有蓀之義焉故從孫亦主子孫之義也

芸

仲冬之月芸始生芸香草也謂之芸蒿似邪蒿而香可食其莖幹婀娜可愛世人種之中庭故成公綏賦云莖類秋竹葉類春橿是也沈括曰芸類蕨豆作小叢生其葉極芳香秋後葉間微白如粉汙南人採寘席下能去蚤虱今謂之七里香老子曰夫物芸芸各歸其根芸當一陽初起復卦之時於是而生又淮南說芸可以死而復生此則歸根復命取之於芸雖卷施拔心不死蓋不足貴也洛陽宮殿簿曰顯陽微音含章殿前各芸香一二株而已而晉宮閣名曰太極殿前芸香四畦式乾殿前芸香八畦乃知離騷所謂蘭九畹蕙百畮畦留夷與揭車蓋有之也江南始為生菜甚香古者祕閣藏書置芸以辟蠹故號芸閣

龍

龍紅草也一名馬蓼葉大而赤白色生水澤中高丈餘今人猶謂之水紅草而爾雅又謂之龍古鄭詩稱山有橋松隰有游龍云游龍者言其枝葉之放縱也龍與荷華是隰草之偉者然所配扶蘇橘杜不同按管子有五粟五沃五位五疇五壤五浮之土謂之上土五沃之土也其五位曰其山之淺有龍荷華應此五沃之土也其五位曰其山之陽有桐梓扶檉秀生莖起五臭畸生蓮與蘼蕪蓼本白芷然則首章言扶蘇與下群木安邊條長數尺其桑其杞其萯次章言橋松游龍應此五位之土也此皆土之最美者特非子都子充而狂且狡童之為見則所美非美矣淮南言水草之始海閭生屈龍屈龍生容華容華生葉葉生萍藻萍藻生浮草凡浮生不根芙蓉一道也

萱

詩曰焉得諼草言植之背諼忘也衛之君子行役為王前驅過時不反其婦人思之則心痗首疾思欲暫忘之而不可得故願得善忘之草而植之庶幾漠然而無所思然世豈有此物也哉蓋亦極言其情說者因萱音之與諼同也遂命萱以為忘憂之草蓋以萱合其音以忘合其義耳然忘草可也而所謂忘憂之一字何從出哉此亦諸儒傅會

之語也說文曰讙令人忘憂草也引詩安得讙草又作萱及萱而秙夜交生論云合歡蠲忿萱草忘憂博物志曰為中藥之例崔豹云欲忘人之憂則贈以丹棘丹棘一名忘憂培雨解詩者之言而廣之爾又名宜男草周處風土記以為其花似宜懷妊婦人佩之必生男傅玄賦云菟后妃之盛飾芍登紫微之內庭則古之婦人蓋佩之矣苟以當詩之忘草則服而佩之過所以增怨曠之思爾此草又名鹿葱鹿所食九草之數而沈約鹿葱詩云野馬不任騎菟絲不任織既非中野華無堪麛取其白為茹

麛食約意以為野中所無鹿不得而食之今人亦薛荔

五臭所校謂之五臭管氏之正天下也烏韭而生於石上食之止心痛亦緣木生在屋門昔邪在墻曰垣衣今通謂之薛荔屬皆實而圓多莫子數

巖石上若罔故云罔薛荔也或寅緣上木古木之上有絕大者開華結實其實上銳而下平外青而中皺經霜則紅而甘鳥鳥所啄童兒亦食之謂之木饅頭亦曰鬼饅頭其狀如餅餅中餡如蜜而香草之實執持忠信貌也薛荔雖有實然所取芳者不於實又按說文蘗花須頭點也則蘗乃謂此逸之意以薛荔之花小蓋不可實故以為實要之詩騷當以意逆志但貫其義蘗以見用心之精緊

爾山鬼歌亦稱被薛荔兮帶女蘿逸云薛荔鬼綠飾古者喻物意深如此又九歌曰采薛荔兮水中峯夾容兮木末言責其所無必不能也至九章曰皆無根緣木而生山鬼亦奄忽無形故不以為令薛荔以為理兮憚舉趾而緣木因芙蓉以為媒兮憚蹇脩之不可詒其所宜而任之顧不為耳薜荔芳草故楚辭特設勤焉

款冬

苑宴顆涼鄭氏曰款涼也紫赤華生水中蓋款涼葉似葵而大叢生花出根下十一十二月雪中出

中益至陰之物能反至陽故玉札畏款冬也楚辭
曰款冬而生芍凋彼葉柯萬物麗於土而款冬獨
生於凍下百草榮於春而款冬獨榮於雪中以況
附陰背陽為小人之類至傳咸作款冬賦稱其華
豔春暉既麗且殊以堅沫為膏壤吸霜雪以自濡
則又賞其禀精淳粹不變於寒暑為可貴所取義
各異也

卷耳

卷耳菜名也幽冀謂之檀菜雅下謂之胡枲江東
呼為常菜葉青白色似胡荽白華細莖可炙為羹

滑而少味又謂之常思菜倫人皆食之又以其葉
覆麪作黃衣雀寔四民月令曰伏後二十日為麴
至七月七日千之覆以胡枲故古人采之卷耳之
詩后妃志欲輔佐君子求賢審官知臣下之勤勞
先儒多異說蓋采采卷耳職之賤者淮南子揉謇
師庶女位賤尚菜權輕飛羽詐叔重曰尚主也菜
者菜耳菜名也主是官者至微賤也謇師庶女復
賤於主菜之官故曰權輕飛羽觀此則主菜之官
位之微者周禮額不可考或成周以前周南之官
有之不然則臨人酒人之屬也於采菜者而猶知

其勤勞則凡臣下之勤勞不遺可知矣審官而至

於此則所審之詳又可知矣此有以見憂勤之至
也其實如鼠耳而蒼色上多刺好着人衣今人通
謂之蒼耳其一名施鞿騶以警小人所謂簪裾冠
以盈室是也一名羊負來博物志曰洛中有人入
蜀胡枲着羊毛蜀人種之曰羊負來也陶隱居乃
云昔中國無此言從外國逐羊毛中來據此物既
稱胡枲必是胡物但國風雅頌所載則其來已久
而羊負來之名僅出後代則此名恐言自洛入蜀
者得之亦卷耳野中所多日夕羊下多負以歸爾

芣苢

芣苢婦人所采今車前草是也大葉長穗生道邊
喜在牛跡中生故曰車前又名當道也幽州人謂
之牛舌草江東呼蝦蟆衣可煮作茹其子主易產
故婦人樂有子者以為與說文乃云芣苢一名馬
舄其實如李今人宜子孫王肅亦引周書王會云芣
苢如李出於西戎故王基駁云王會所記雜物奇
獸皆四夷遠國各齎土地異物以為貢摯非周南
婦人所得采是當為草不當為木也不妨西戎自

有菜菖亦名馬鬣宜子者爾雅郭氏菜菖贊亦曰葦前之草別名菜菖王會之云其實如李名之相亂在乎疑似矣采采者菜菖耳何以知其樂有子蓋采采者不已之意也薄言者不滿之辭也始曰采采而遂至於有之又從而掇拚之又從而秸穰之蓋已多矣而猶曰薄言則以采之之多爲未足也亦婦人樂於其事而猶惓惓於人之問故雖采而又采乃若不經意亦曰我姑采之而已此詩人所以深述其情也而列女傳宋人之女爲蔡人之妻既嫁而夫有惡疾其母將改嫁之女曰且夫采采

菜菖之草雖其臭惡猶始於將采之終於懷襚之浸以益親況於夫婦之道乎乃作菜菖之詩韓詩亦同此義言菜菖臭惡之菜詩人傷君子有惡疾菜菖雖臭惡猶采采而不已者以與君子雖有惡疾我猶守而不離去也辭命論曰顏回敗其裘蘭冉耕歌其菜菖比惡疾矣詳蔡人之妻或因說母引菜菖之義以自況因賦其詩不必始作於此也宋女而嫁蔡妻何名爲周商哉今菜菖亦不臭未知所謂臭惡者又何物故附著其說於後

陵苕

苕陵苕黃華葉白華麥華色紺實如小豆莢有細子蔓生喬木上極木末所至開花其端詩云有頍者弁實維伊何爾雅其樂只君子蓋苕之華芸其黃矣鄭箋以爲陵苕之華紫赤而繁華衰則黃蓋非也是物雖名紫葳而花不紫又或以曜麥根爲紫葳曜麥花紅亦非此類然則芸其黃者正自華開之色耳周室之於諸夏猶衣服之有冠冕木水之有本原蓋有深根固植之義不特以其在物上而已今苕雖居高在物之上然在弱而託於物所自恃者微矣雖華而芸黃葉而青青

識者知其將不久也故見其華則爲之憂傷遽其華落而葉存則不如無生矣此華亦彌絡石壁盛夏視之如錦繡不可仰望露滴日中有失明者

射干

荀子勸學篇曰西方有木焉名曰射干莖長四寸生於高山之上而臨百仞之淵木莖非能長也所立者然也以爲物雖微然能自處者如此春生苗高二三尺葉似蠻薑而狹長排列如翅羽故名烏翣蒲烏扇翣亦射也花以六月開如萱草而小上有紅黑人家庭砌多殖以爲玩或說別有花青

黑而堅長似射人之靴筆者此即一類然射爲夜
音猶漢官僕射而亦音夜爾易通卦驗曰冬至射
千生後漢陳寵傳陽氣始萌十一月有蘭射千芸
務之應射千蠃物故九歎云掘荃蕙與射千竹耘
蔡蘆與蘘荷蓋荃蕙貴而黎蘆賤射千生高山層
城而蘘荷依陰之物今掘去蠃者而惡物則爲之
耘除使之茂繁以兒去取之失當也古者瑞草有
蓂莆生於庖廚扇暑而涼今此亦有蓮蒻之名又
蒲之字類莆豈亦此類但以自生爲祥耶或曰蓮

莆大如扇

木蓮

木蓮令人植爲籬易生之物也抱朴子曰夫木蓮
楊柳斷植之更生倒之亦生橫之亦生生生之易者
莫過斯木也仲夏應陰而榮月令取之以爲候其
花朝開暮落一名爲舜或呼爲日及陸機賦云如
日及之在條常雖及而不悟淵尼云朝菌者詩人
以爲舜華莊生以爲朝菌矣詩曰有女同車顏如舜華又
頊則又以爲朝菌其物向晨而結終日而
曰顏如舜英舜乃華之甚茂者又枝葉相當有同
車之象亦如舜朝開而暮落少過時則後之矣太

燕支

燕支本非中國所有蓋出西方染粉爲婦人色謂
爲燕支粉習鑿齒與謝侍中書曰此有紅藍北人

采取其花作烟支婦人粧時作頰色用如豆許按
令徧頰殊覺鮮明匈奴名妻閼氏言可愛如烟支
也故匈奴有烟支山西涸舊事歌曰失我祁連山使我六畜不繁息失我閼氏山使我婦女無顏色
今中國謂之紅藍或只謂之紅花大抵三月初種
花出時日日乘涼摘取之頃一日須百人摘五月
種晚花七月中摘深色鮮明耐久不黦勝於春種
者花生時但作黃色葺葺然故又一名黃藍杵碓
水淘絞去黃汙更擣以清酸粟醬淘之絞如初即
收取染紅然後更擣而暴之以染紅色極鮮明按

崔豹所言則漢雖有紅藍然不可以爲烟支其染
亦未盛今則盛種而多染謂之真紅舂蘇方木所
染崔豹古今注曰今人以重絳爲烟支非燕支花
所染也燕支花自爲紅藍爾舊說亦白之間爲紅
即今所謂紅藍也其謂之蒨紅者即漢重絳顏色
黯暗相去遠矣又爲婦人粧色以絲染之圓徑三
寸許號絲燕支又小薄爲花片名金花烟支特宜
粧色蓋種一頃者歲收綿三百疋此千畝庖誨之
類博物志曰黃藍張騫所得

藍 蔵 芑草 蔈蘆
艾 薺 蕨 薇 葵
蓁 蘩 蒿 蔚 蕭

藍者染青之草荀子曰青出於藍而青於藍言染
反勝於其質茲藍其汁抨爲澱堪染青蓼藍苗似
蓼而不辛不堪爲澱雅作碧色爾雅寔曰榆莢
落時可種藍五月可刈藍故小雅曰終朝采藍不
盈一襜五日爲期六日不詹襜衣蔽膝也箋云期

至五月而歸今六月猶不至五月者正藍之候月
令仲夏之月乃云令民刈藍以染注云此月藍
始可別引夏小正曰五月[illegible]藍蓼灌謂蓼生也
種藍之體初必蓺生藍元長大始可分移使之稀
散以言正蓺藍之時非於藍甚勤其於物也封殖養長者惟恐不至苟藍於勢
未可刈當分移之候豈不知蓺之必待其成何待
上之人層層出令而止之乎
菜之行菜茹之畦在上者不[illegible]夫藍之禁刈
必於民有私利而於陰陽或國事有不便者故禁

而止之藍自四月微陰始起為政者繼長增高毋有壞墮此月又陰陽爭死生分之月君子戒靜以待晏陰之所成則微陰未成也蓋刈藍以損生氣恐微陰不勝故耶又是月班馬政游牝別群縶駒之月馬之為性畏新出之灰駒遇者輒死石磺之灰亦能令馬落駒刈藍以染也燒灰也恭布也三者皆有出灰之氣令而禁之者蓋為馬駿泰法棄灰於道者棄市棄灰或古法但刑重耳刈藍之禁與馬質禁原蓋同意不然蓋之再蓋藍之早刈聖人何留意哉藍於草中獨有禁故字從監漢楊震

伯起常種藍自業又趙岐鄉鄰御寇經躁留此境人皆以種藍染紺為業藍田秦嶺不宜慨其遺本遂作賦一章

蔵

藍數種總謂之藍其大葉者別名馬藍釋草云蔵之莊馬藍郭氏曰今大葉冬藍也疏云今為蔵者是也凡物大於其類者多以馬名之今人言亦然蓋諸藍之類莖藍惟堪染青蓼藍不堪為澱雅作蓨色故以馬藍為澱之證崔寔曰榆莢落時可種藍五月可刈藍六月可種冬藍冬藍木藍也八月

用染子虛賦曰其高燥則生蔵薪苞茹薛莎青薠蔵馬藍也薪似燕麥苞麤也茹馬茹薛莎鎬侯青薠似莎而大凡此皆非佳草於貝亦希何足以侈雲夢蓋古之君子觀地之所產以知其土之美惡今高燥堉濕衆物居之則地之美富可知故自馬藍以下皆載之也本草唐本注云藍圓徑二寸許厚三四分出嶺南云療毒腫太常名此草為木藍子

危

危可染黃其華實皆可觀花白而甚香五月間極繁茂凡草木之花大抵不過五出唯危六出大者至七出其實黃赤亦以七稜者為良即七出花所成就也經霜取之以染故染字從木亨家以為木者危茜之流也一名越桃上林賦謂之鮮支欲其顏色鮮明也漢世千畝危者此其人與千戶侯等危茜千石亦比千畦之家晉令諸宮有秩危子守護者史一人或云此即西域之蒨花或曰蒨畫考金色花小而香西方甚多非危也

釋草云藐茈草郭氏曰可以染紫一名茈葵說文亦曰茈藐紫草蓋茈即紫也以其可染紫故名茈上林賦有茈薑司馬彪亦云紫色之薑則茈之與紫古字通爾列仙之傳商容能致紫草貴與染家本草說云其利勝藍按種藍一畝已敵敝田一頃矣而此復勝焉有以見後世未作之盛夫紫間色奪朱者也韓子曰齊威公好服紫一國盡服紫五素不得一紫公患之用管仲言謂左右曰吾欲紫臭三日境內莫有衣紫蘇代遺燕王書曰齊紫敗素也而賈十倍然則由春秋戰國以來重之矣漢

相國丞相皆秦官金印紫綬高帝相國綠綬徐廣曰金印紫綬高帝相國綠綬徐廣曰綬紫也綬以采組織成其色青紫綠與藍同公加侏禮特服之何承天云綱音娟青紫色綬綠紫色也字說曰綠紫也綠以染故系在左紫或染或不故系在下綠人染也其為此也有戾焉或不則無戾也

茈藐

茈藐染絳之草似紫葉頭尖下開藍葉似蓼葉而益四

葉草治病各有所宜惟艾可用灸百疾故名醫草或多病則艾生之亦天之意或曰見似人者攬而取之用灸有驗采莙一日不

艾

見如三月兮蓋葛纏莫莫則已可刈只三月而成此采葛者所以一日不見如三月也彼采蕭兮一日不見如三秋兮釋草蕭萩其字从秋生於春待秋三月而成此采蕭者所以如三秋也彼采艾兮一日不見如三歲也雖然此小臣之事所謂泄柳申詳無人手繆公之側則不能安其身者爾蕭與艾本皆香草古者天子聘卿諸侯蕙大夫蘭士蕭庶人艾至賤騷則薄之曰彼采艾兮是以久畜爲善孟子所謂七年之病求三年之艾艾之久畜者至三年此采艾者所以如三歲也雖然此小臣之事所謂泄柳申詳無人手繆公之側則不能安其身者爾蕭與艾本皆香草古者天子聘卿諸侯蕙大夫蘭士蕭庶人艾至賤騷則薄之曰彼采艾兮是以久畜爲善孟子所謂七年之病求三年之艾艾之久畜者至三年此采艾者所以如三秋也彼采艾兮一日不見如三歲兮艾以久畜爲善孟子所謂七年之病求三年之艾艾之久畜者至三年此采艾者所以如三秋也彼采艾兮

其不可佩又曰何昔日之芳草兮今直爲此蕭艾也蕭艾雖非惡物然要之賤人所服則有間矣老人五十曰艾言其歷年草君子所服則有間矣老人五十曰艾言其歷年之久然孟子稱人知好色則慕少艾少女亦稱艾者蓋艾者外也春秋外傳曰國君好艾大夫殆好內適子殆社稷范韋昭亦以艾爲外彼好外者謂嬖臣此少艾蓋是少年外舍之婦及其有妻子則慕妻子矣妻子爲內則知少艾者外也予併及之

以爲不宜斷然按斷薄刑法小罪出輕繫薄刑用鞭扑非墨劓之類亦憫萬物始有死者不忍又人以徙奸故可決者決之可出者出之乃是明謹用刑而不留獄非與堅相違也齊既享歷其死同時其生亦早而所主不同蓋卽曠之占以蘐爲甘草歷爲苦草水藥爲惡草疾蒸爲旱草艾爲病草歲將豐或苦惡旱疫則輒有一草應而先生之唯土以蒜穡作甘而蘐又草之甘者故以爲歲豐之候

蕨生如小兒拳紫色而肥詩及爾雅說文皆云蕨
鼈也郭氏曰江西謂之鼈草木疏云周秦曰蕨齊
魯曰鼈俗云其初生似鼈脚因以名焉召南陟彼
南山先蕨而後薇薇蕨者所食爾今野人今
歲焚山則來歲蕨菜繁生其舊生蕨之處蕨葉硬
數枝人誌之謂之蕨基廣雅云蕨紫其物性云赤
豈其之轉邪厥其二字古皆以為助語互用或當
同名以物但加艸以為志爾今道路負荷轉移者
皆不肯食云令人腳弱蓋見其形似拘攣之狀亦
或其性自當爾未可知也名之以蕨蓋謂厥矣爲
猶檀家用之蕨不復用當知其賤

薇

薇垂水言生於水邊而召南之詩陟南山以采之
故陸璣云山菜也莖葉皆似小豆蔓生其味亦如
小豆藿可作羹亦可生食今官園種之以共宗廟
祭祀又詩稱山有蕨薇而伯夷采薇於首陽山其
歌曰登彼西山兮采其薇矣其後說者以為普天
之下莫非王土食其土之所出即為之臣於是不
食而死文王之時歌采薇之詩以遣戍役一章薇
亦作止二章采止三章剛止作生也采謂脆晚之

時剛謂小堅忍時遣成而有三時故先儒以為所
遣有先中後輩首章則二月中旬遣之其到有先後
月上旬遣之三章則三月中旬遣之其次章則三
各能獲捷故曰一月三捷也菜莖以柔時為美詩
所謂柔則茹之剛則吐之亦以菜為喻也薇亦剛
止不足食矣薇既戍役之所采故王文公曰薇薇
者所食也

葵

葵為百菜之主味尤甘滑魯齋之女葵為馬踐
知憂及國公儀休相魯食於舍而茹葵慍而拔之
不欲奪園夫之利葵有赤莖白莖復有大小之異
又有鴨脚葵葵子雖經歲不浥微炒令燥舂炸簁
散着濕地遍踏之朝種暮生遠不過宿早種者十
月末地將凍散子勞之正月末亦可五月初更種
之以春者既老秋菜未生種此相接六月一日種
白莖秋葵白莖者宜乾九月作葵菹乾葵益葵歲
凡得三輩士虞禮夏秋用生葵冬春用乾莖皆滑
物道家之法十日一食葵菜所以調和五臟古者
葵稱露葵又終葵一名繁露令摘葵必待露解語
曰觸露不摘葵日中不翦韭各有宜也又葵性向

日孔子以比鮑莊子智子不如葵葵猶能衛其足曹植曰若葵藿之傾葉太陽雖不爲回光然向之者誠也淮南曰聖人之於道猶葵之與日也雖不能以終始哉其鄉之誠也夫天有十日葵與之終始故葵又葵說文云揆葵也即所謂揆之以日者

蓩

蓩蓩蒿也說文曰蓩可以煮魚其葉似艾白色長數寸高丈餘好生水邊及澤中正月根牙生旁蔓正白生食之香而脆美又可蒸爲茹江東用羹魚漢廣之詩曰翹翹錯薪言刈其蓩夫翹翹錯薪不

敢斥蓩也言刈其蓩而已之子于歸不敢斥求也言林其駒而已刈楚猶薪之微者也蓩則菜耳此言無思犯禮之甚也古者芻蕘者芻荛各有疆禁多取則爲瀆故以喻男女之非禮今春秋左氏傳曰羊舌鮒求貨於衛滿篋而還者蓋芻錯薪猶不思冒取焉則無思犯禮可知矣蓩今古以爲珍菜大抵云吳酸蒿蓩不沾薄只王逸曰蒿繁草也蓩香草也蒿一作茞茞菜也言吳人善爲羹其菜若蓩味無沾薄言共調也又曰沾多汁也薄無味也言吳人工調鹹酸爲蒿蓩以爲蘆其味

不醞不薄適其美也蓋蓩多生於吳郭氏亦云江東用羹魚則吳人尤能調和之如後世千里蓴羹未下鹽豉之比淮南子曰煎熬焚炙調齊和之適以窮荊吳甘酸之變此適於火也此之謂也

蘩

釋草曰蘩之醜秋爲蒿此大略之言也故子以水草之蘩爲蒿此指一物之言也又曰蘩皤蒿也說之皤蒿也比青蒿而麤高則此別說之皤蒿蓋今之白蒿也及秋香美可生食從初生至枯白於衆蒿春始生及秋香美可生食又可蒸以爲菹甚益人故詩箋云以豆薦蘩菹然

非水物故非召南行潦也蓋別諸草生云可以生蘩蓋所以蘩司燕物非唯生蘩又白充食之而仙駐驉馬類充食蘩驅驉食蘩醜物名本草又稱茵蔯蒿白充食之仙蓋茵蔯以青蒿白故說者誤以白蒿說之其苗細經冬不死更因陳根而生故名茵蔯凡蘩之醜艾可灸著可占蔔可燎蓩義蒿蘩通可茹唉說者別而論之

蒿

蒿今之青蒿荊豫之間汝南汝陰皆云蒿今人呼

青蒿香中炙啖者爲蔽人亦取雜香菜食之鹿鳴
所食三物一曰芩今藾高始生香可食二曰蒿蒿
甚香三曰芩芩亦香草蓋草木之臭味相同有同
類食之之義莊子稱今之君子蒿目而憂世之患
今蒿細弱而陰濕最易棲塵故以比蒿目言世之
君子眯眼塵中而憂世也蒿乃佳蔬而古者言蒿
以爲非美物者蓋繁之醜秋爲蒿涼秋九月收斡
益高荒壇枉徑蕪穢不治故蒿者農惡之明堂月
令達天時則蔡芳蓬蒿並興管仲戒威公封禪亦
稱今鳳凰麒麟不至嘉未不生而蓬蒿藂芳茂鴟
鴞群翔而欲封禪無乃不可乎威公爲是而止然
則蒿者蓋非農祥也博物志曰周時德澤盛蒿大
以爲宮柱名曰蒿宮

蔚

高蔽鄭氏曰今人呼青蒿香中炙啖者爲蔽又曰
蔚牡蔽鄭曰無子者蓋牡蔽三月始生七月華華
似胡麻華而紫赤八月爲角角似小豆銳而長言
無子者蓋今青蒿葉端守作子如米大蔚獨無爾
蓼莪之詩曰蓼蓼者莪匪莪伊蒿哀哀父母生我
劬勞又曰蓼蓼者莪匪莪伊蔚哀哀父母生我勞
瘁蒿生子以喻母牡蒿以喻父凡人之情念其父
母則因物而感今夫作詩之人望見莪之蓼蓼然
而采之迫而察之則蒿也蒿有母道焉復見若莪
者而采之迫而察之則蔚也蔚有父道焉興於物
雖各不同然念父則及母念母則及父故皆曰哀
哀父母也一說曰匪莪伊蒿猶有子者匪莪伊
蔚蔚則無子以見父母得莪之難也今皆無報矣
則若莪之不如無也且蔚又治無子亦寓其意焉
本草謂之馬先蒿

蕭

蕭今人所謂荻萬者是也或曰牛尾蒿似白蒿白
莖麤科生多者數十可作燭有香氣故祭祀以
脂爇之爲香生民詩云取蕭祭脂后稷之祭也蓋
宗廟之祭蕭蒿熟之時堂上享尸竟延入戶內更設
虡始於薦熟時祝先酌奠於鉶羹之內訖尸未入
乃取蕭染以牲腸間脂合黍稷燒之於宮中后稷
之祀乃郊雖非宗廟然將郊爲較道之祭其用亦
同爇之於行神之位故曰取羝以較祭脂者即此
羝之脂也蓋自后稷之時已如此故周宗廟用之
昔有虞氏尚氣血腥燔祭周人尚聲以聲音

之號詔告天地之間周人尚臭以鬯合巹灌以玉瑄而使臭陰達於淵泉既黍然後燔蕭合黍稷羶薌之而使臭陽達於牆屋臭陰以水而報魄臭陽以火而報氣古人以神之迫微不可捄執故求諸陰陽之道而已

萬物之理以為同聲相應同氣相求水流濕火就燥故用百物之莢華蕨爇而炰之此蕭之氣達於牆屋則牆內乃興蕭之地故孔子曰吾恐季孫之憂不在顓臾而在蕭牆之內也其蕭蓋甸師所供同禮甸師祭祀共蕭茅先鄭以為蕭或用黃但作縮茅解之杜子春始讀為蕭詩歲事云莫采蕭

管子葉草名下於蓍蓍下於莧莧下於蒲蒲下於葦葦下於蒹蒹下於萑萑下於蓴蓴下於莞莞下於蒯蒯下於蒻蒻下於茅

爾雅翼卷第四

韭　葱　薤　蒜　蔥　薤　藠

韭說文云一種而久者故謂之韭象形在一之上一地也諺亦曰韭者懶人菜以其不須歲種也又剪病人可久食大抵高三寸即剪之一歲之中不過五剪矣春春色黃未出土時最美故云春初早韭冬末晚蒜顏師古曰正月圃有韭二月風四之日獻羔祭韭庶人春亦以薦新詳庶人四時之薦夏及秋冬乃薦麥黍與稻而春乃薦菜茹之物又三時用魚豚鴈為配而韭獨以卵豈春物未成可薦者少故節而祭祀之牲號亦以稱曰嘉蔬韭曰豐本聯而言之豈古所重歟其見於調和之適則豚春用韭秋用蓼蓋各有宜物久必變故老韭為覓然後泰姚興及後周宣帝大象中葱皆化為韭說者以為戰伐之祥易稽覽圖云政道得則韭物變為陽謝承後漢注云若葱變為韭是也

葱本白而末青青色左翼陸曰青謂之葱考古

者佩玉有葱珩以玉色如葱色得名焉之青驪穊驄亦取義於葱而望氣者言驊騮葱葱言條暢也古作膾舂用葱脂亦用葱菹軒辟雞宛脾皆切葱薤實諸醯以柔之物之用葱者多故禮爲君子擇葱薤則絶其本末至進食之禮葱漆處末漆烝葱也在豆處醯醬之左言末者殊加也而漢世太官園種冬生葱韭菜茹覆以屋蕪晝夜糜鹽火待温氣乃生召信臣爲少府以爲此皆不時之物有傷臣奉供養奏罷之漢孔奮爲姑臧長妻子但食葱菜而義熙中太常謝澹坐遣四人還家於人不宜以葱菜而義熙中太常謝澹坐遣四人還家

種葱菜免官人之貪鄙不同如此西域有葱嶺河源所自出西河舊事云其山高大上悉生葱故以名焉

薤似韭而無實亦不甚堂古禮脂用葱膏用薤脂羊牛麋鹿之屬膏大豕之屬蓋物各有所宜今薤與牛肉同食令人作癗癗是也少儀曰爲君子擇葱薤則絶其本末爲其本末有蔈乾者也麋鹿魚爲菹醬爲辟雞野豕爲軒兎爲宛脾切葱若薤實之醯以柔之言此四物其作之狀以醋與堂菜及

音羊六切韓詩六月食鬱及薁薁即今之山葡萄也毛詩薁作蕦以鬱爲棣屬蕦與鄭同鄭氏云食鬱蕦蕦菽粟皆以助男功蓋鬱實大如李正赤食之甜五月時孰蕦亦是鬱類而小別即蕦李是也豳土務農所植皆百穀百蔬有益於民者然七月所述不及一二若果蓏之屬唯瓜瓠足以去時暑棗足以救歲乏故重而記之鬱蕦等果不登於籩說不用於擘正爾食之何補飢渴似兒戲爾不若鬱菜及薤之可以食賤老也然齊韓毛鄭其詩異說故並存著之說文又曰藪山韭也

蔖
時珍曰山葱釋者引說文云葱生山中者名蔖細莖大葉者是也葱有冬葱漢葱胡葱蔖葱凡四種冬葱夏衰冬盛莖葉俱軟美山南江左有之漢葱冬枯其莖實硬而味薄胡葱莖葉麤大根若金蓮能已腫蔖葱生於山谷不入藥用管子云齊桓公五年北征山戎出冬葱與戎菽布之天下也戎菽豆也與冬葱皆得之山戎古者此等通名菜西方則以大蒜小蒜與渠葱葱蔖列爲五菜以爲熟之則發婬生噉增恚皆有損於性情故絶而不食今北虜好生食蔥菜雖其天性癈戾亦食性所染致然故鴉食桑椹則黃華暴鴆食之則好淫醜酗發性中藥養性皆其類故爲教者因其所甚而戒之今道家亦有五菜乃謂韭蒜芸薹胡荽雖也無蔖葱等此自隨中國所多者爲說故不同焉

勤
勤與薤略相似而根長葉差大僅如鹿葱體性亦與薤同釋草云蕍山韭蔖山葱勤山薤皆謂生山中者別得蕍蔖勤高之名物類相感志乃稱列仙傳昔有人隱勤山服亢薤之葉又引慘炎

云帝登蔏山遺猶羊草毒得蒜乃解毒之解毒乃收植之是則以勤蔏爲兩山之名出此薤蒜稱勤蔏既爲兩山則蕍蔖又爲山名古文薛山薪木山蔏獨不可通可知其妄也凡古言服藥者皆高時務辭注言六氣者春食朝霞日欲出時黃氣也秋食淪陰淪陰者日沒已後赤黃氣也冬食沆瀣沆瀣者北方夜半氣也夏食正陽正陽者南方日中氣也并天元地黃之氣是爲六氣又豈薤之類乎古之仙人往往却是服此六氣中亢薤因記爲在乎說文曰薤菜山中者名韭

葫
蒜有大小大蒜爲葫小蒜爲蒜本草所別葫又稱胡蒜陸法言切韻曰張騫使西域得大蒜胡荽雜也此物漢始有之以自胡中來故名胡蒜爾種宜良輭地三遍熟耕之五寸一株諺曰左右通鋤一萬餘株收條中種者一年爲獨辦種二年者則成大蒜科皆如拳又逾於凡蒜矣今并州無大蒜朝歌

取種一歲之後還成百子前其摘塵細正與似廿
子同其葉莖菁根大如椀口雖種他州子一年亦變
然大誤耨變小莖葉菁根變大二事相反理難推
又八月中方得熟九月子始刈得花子至於五穀
蔬果與餘州早晚不殊亦一異也又并州豌豆度
井陘以東山東穀子入壺關上黨苗而無實信土
地之異也葫性最葷不可食俗人作羹以鮑魚肉
又食傷人損目明稽叔夜養生論曰董葷害目謂
之葷菜也此為甚諺說者乃又曰此物煮為羹臛
極美葷氣亦微又云初食不利目多食却明久食
令人血清似皆好食者之辭今胡人以大蒜等塗
體愛其芳氣又以護寒且生噉之南人所不習効
之者無不目腫

蒜

釋草葫山蒜釋曰說文云菜之美者
雲夢之菁菜生山中者名葫葫不注其狀今蒜著大
蒜小蒜本草蜀本注圖經云小蒜野生小者一名
葫苗葉根子似葫而細數倍然則小蒜即葫爾小
蒜生葉時可煮和食至五月葉枯取根名薤子正
爾啜之亦甚薰臭食之損人不可長服崔寔曰菁葫

薤

薤蘿蒿也生澤田漸洳者葉似蒜而細科生
二月中堪可生食又可熟瀹為菹香美味頗似葱藿高誘曰
藿葱者薤既伊蒿蓋皆蒿類

之不察則不得義生於水澤詩曰于彼行潦者義在彼中阿在彼中沚在彼中陵蓋義水中所生陵阿亦通有之此雖可食之菜然彼中阿沚陵有在者焉而未采蓋育之而使成也亦地之良者善養物君之仁者善養士故以爲能長育人材焉凡義即古之蘩風有采蘩采蘋其詩曰于以采蘩于澗之中春秋在氏傳曰澗谿沼沚之毛合之以潢汙行潦之水所采者則于沼于沚于澗所列者則有蘋有藻有蘩有毛蘋蘩蘊藻之菜筐錡釜之器潢汙行潦之水號之爲澗谿沼沚之毛合之以潢汙行潦之水所采者則于沼于沚于澗所列者則有蘋有藻有蘩有

其爲水草明矣說者乃曰蘩皤蒿夫皤蒿陸草不妨亦謂之蘩顧非夫人之所采爾釋草曰蘩之醜秋爲蒿以醜言之則其類多矣春時雖各有種名至秋老成皆通呼爲蒿今義謂之義蒿又謂之雞蒿又謂之麋蒿然則可謂蘩之醜矣又義在中沚即與于沼于沚澗谿沼沚之毛所在符合水草之蘩自當謂此爾釋草曰蓨蘿釋蟲又曰螯蘿字異而音皆同謂螯也義豈有用於螯故同其兩名耶古蘩皤蒿以爲可以生螯悉則此水草之蘩義亦當爾耳故曰義即蘩也

萍水上小浮萍江東謂之薸韓詩說沉者曰蘋浮者曰萍今薸也字並同皆以漂蕩之漂音瞟牛歷之瞟漂之字似薸說者遂以相紊蓋非其類也李春穀雨之日萍始生號爲一夕而七子無根但有小鬚垂水中而已說文曰萍無根浮水而生莖辭曰竊傷芳萍無根然淮南云萍植根於水木植根於地蓋萍以水爲地垂根於中則所垂者乃是根今或反根於上爲日所暴即死是與失土同也萬畢術曰老血變之謂聚血之精至黃泉上作此物不爲徑就水上變之爾今有萍萍直如血色亦復可怪周禮萍氏掌國之水禁幾酒謹酒蔡川游者夫萍水物爾而名官以謹酒先儒以其不流溺於酒如萍之浮然水萍之性勝酒水萍雖非小萍類亦萍之總名故以戒人幾酒謹酒也小雅鹿鳴食野之芩毛氏以爲此鄭氏以爲非野所生非鹿所食易之同人于莽莽自當謂此爾釋草曰蕵蘿釋蟲又曰螯蘿字異而音皆同謂螯也義豈有用於螯故同其兩名耶古蘩皤蒿以爲可以生螯悉則此水草之蘩義亦當爾耳故曰義即蘩也

萍水上小浮萍江東謂之薸韓詩說沉者曰蘋浮者曰萍今薸也字並同皆以漂蕩之漂音瞟牛歷之瞟漂之字似薸說者遂以相紊蓋非其類也李春穀雨之日萍始生號爲一夕而七子無根但有小鬚垂水中而已說文曰萍無根浮水而生莖辭曰竊傷芳萍無根然淮南云萍植根於水木植根於地蓋萍以水爲地垂根於中則所垂者乃是根今或反根於上爲日所暴即死是與失土同也萬畢術曰老血變之謂聚血之精至黃泉上作此物不爲徑就水上變之爾今有萍萍直如血色亦復可怪周禮萍氏掌國之水禁幾酒謹酒蔡川游者夫萍水物爾而名官以謹酒先儒以其不流溺於酒如萍之浮然水萍之性勝酒水萍雖非小萍類亦萍之總名故以戒人幾酒謹酒也小雅鹿鳴食野之芩毛氏以爲此鄭氏以爲非野所生非鹿所食易之同人于莽莽自當謂此爾釋草曰蕵蘿釋蟲又曰螯蘿字異而音皆同謂螯也義豈有用於螯故同其兩名耶古蘩皤蒿以爲可以生螯悉則此水草之蘩義亦當爾耳故曰義即蘩也

藻

藻水草也生水底橫陳於水若自澡濯然若流水之中隨波衍漾藻葉條暢尤爲可喜故采藻於行潦也有二種其一種葉如雞蘇莖大如箸長五六尺其一種莖大如釵股葉如蓬蒿謂之聚藻橫被水下有自然之文故古者象服有藻火之屬又畫於棁以爲飾亦以厥火魚藻之詩言萬物不得其性王居鎬京不能以自樂蓋察見淵魚者則魚無所逃有所自厥蓋魚之潛於藻若鳥之集於林一章曰魚在在藻有頒其首魚樂而出游於藻之外也二章曰魚在在藻有莘其尾言魚樂極樂而反戲於藻之內也三章曰魚在在藻依于其蒲樂既極而止于蒲蓋樂而不知反則樂有窮故有靜而止息之地則時出而樂有餘矣惟王亦然自樂豈出而飲酒自飲酒入而樂豈樂而那其居以休息皆若魚之得所矣今魚鳥亦樂於藻故曰魚鳥鷗鷺楚辭曰魚鳥尚樂於藻梁藻是也

荇

荇接余葉蒨陸璣云白莖葉紫亦色正圓徑寸餘浮在水上根在水底莖大如釵股上青下白葉似蓴莖以苦酒浸之脆美可案酒杯盤別本注云荇菜生水中葉似蓴莖麤根極長江南人多食唐本云是猪蓴全爲誤也猪蓴與絲蓴並一種與春夏細長肥滑爲絲蓴至冬短爲猪蓴亦呼龜蓴此與鬼蓉殊不相似案荇菜人皮薄多有今人猶止謂之荇菜非難識也葉亦卷漸開雖圓而稍羨不若蓴之極圓也葉皆隨水高低莖浮水上花則出水黃色六出今宛陵陂湖中彌覆頃畝日出照之如金俗名金蓮子狀既似蓴又猪好食民皆以小舟載取以飼猪又可糞田或因是亦得猪蓴之名顏但非蓴菜爾唐本注萍云水中萍有三種大者名蘋水中又有荇菜亦相似而葉圓并水上小浮萍爲三以蘋愉之蓋似之耳詩參差荇菜左右流之已而采之已而芼之流者並流而取之也采者擇擇之也芼者芼以爲羹也禮曰牲用魚芼之以薇藻荇亦可以爲芼爾陸德明曰天官醢人陳四豆之實無荇菜者以商禮詩詠時事故有之案風有采蘩采蘋采蘋又有采藻采苹之屬水草甚多而醢人所薦止於昌本茆芹深蒲而已物之爲菹蓋自有所宜餘或爲芼羹之用豈可

四物之外便謂離禮耶顏之推云荇先儒解釋皆云水草圓葉細莖隨水淺深今是水悉有之黃花似蓴江南俗亦呼為蓴或呼為荇菜而河北俗人多不識之博士皆以參差者是莧菜呼人莧為人荇亦可笑矣

莕

郭杜子春讀為荇菜文作力久切以洋皆詩讀之思樂泮水薄采其莕魯侯戾止在泮飲酒說文音為叶陸璣云莕與荇菜相似葉大如手赤圓有肥者著手中滑不得停大如匕柄葉可以生食又

可羹滑美江南人謂之蓴菜或謂之水葵諸陂澤水中皆有鄭小同亦云江南名之蓴菜生陂澤水中但今蓴小於荇陸璣所說蓴則大於荇今蓴菜自三月至八月莖細如釵股黃赤色短長隨水深淺名為絲蓴九月十月漸麤梗十一月萌在泥中麤短名瑰蓴味苦脆可鮓鯉為羹又宜老人今吳人嗜蓴菜鱸魚蓋亦取以為羹組勝諸菜宜雜魚為羹又今吳人之美者復因水菜以為珍味然以鱸鱠為之更足生涼古人云俗熱使酒汪死者半此醫療所不如不療喻如羊夫以鹹藏為羹故即水中菜三品之水草

食之更足成病豈充飢之可望乎周禮有蒁菹用此物為菹鄭大夫讀蒁為蓴謂茅初生者故杜音鄭義並不從然蒁既為蓴後鄭及許叔重皆云鳧葵而蜀本圖經稱蕙葉似鳧葵則有異同本草有蒁云今之鳧葵莖堪為菹江東有之何承天云此菜出東海堪為菹醬不可用

荇

水荇二月三月作英時可作菹及熟燴食之葉似莧菜花白色而無實根亦白色周禮醢人加豆之

實用水草則有芹菹深蒲芡朝事之豆則有昌本節菹禮記曰常豆之菹[illegible]之和氣也其醢陸產之品也加豆陸產也其[illegible]水物也水草之和氣則芹菹深蒲昌本之屬然亦或在加豆爾雅詩頌傳公能脩洋宮一章采芹二章采芹三章采藻水物洋水之所生洋水脩則宮之脩可知鄭氏云辟廱則築土雝水之外圜如璧洋之言半也蓋東西門以南通水北無也許叔重說洋諸侯鄉射之宮西南為水東北為牆蓋始入學者必釋奠于先師又有釋菜以菜為摯故即水中采

以蔵之采菽之詩刺幽王於諸侯之至不能錫命以禮故首章采菽者大豆之葉可以為膳乃牛羊之飼芻次章采藍泉中之芹蓋微物矣然古人不以微薄廢禮使王能脩之猶食於無禮也此與邶葉同意今釋奠先聖猶用之或曰不如高田者宜人高田者多白芹今舒蔚多有之故蔚蛇用於廿者體皆作此物香蓋所嗜云土人名為水白並或曰蔚之為蔚以有芹也蔚即芹亦有祈音

爾雅翼卷第五

蘋　蘩　虨　蔣　茭　陵　薦　芋　鬼　蓫　蕪　菦　蕨　薇　蓫　蕭　蒿　藨　蔚　蘆　萑　葦　蒹　葭　菰　蘧　蔬　薜　荔　蘿　蔓　芣　苢　蓷　茺　蔚　蘦　蕳　芄　蘭　權　舊　蘇　藟　虆　蘞　蘢　蔖　蘠　蘼　蕪　茹　藘　茅　蒐　茜　葴　虋　菅　白　華　茅　秩　秩　芣　苡　車　前　馬　舄　蓄　牛　膝　王　芻　蒲　黃　英　地　黃　苦　菜　荼　葍　根　虎　杖　商　陸　蕢　蕨　薇　蓫　蕭　蒿　藨　蔚　蘆　萑　葦　蒹　葭　菰　蘧　蔬　薜　荔　蘿　蔓　芣　苢　蓷　茺　蔚　蘦　蕳　芄　蘭　權　舊　蘇　藟　虆　蘞　蘢　蔖　蘠　蘼　蕪　茹　藘　茅　蒐　茜　葴　虋　菅　白　華　茅　秩　秩　芣　苡　車　前　馬　舄　蓄　牛　膝　王　芻　蒲　黃　英　地　黃　苦　菜　荼　葍　根　虎　杖　商　陸　蕢　蕨　薇　蓫　蕭　蒿　藨　蔚　蘆　萑　葦　蒹　葭　菰　蘧　蔬　薜　荔　蘿　蔓　芣　苢　蓷　茺　蔚　蘦　蕳　芄　蘭　權　舊　蘇　藟　虆　蘞　蘢　蔖　蘠　蘼　蕪　茹　藘　茅　蒐　茜　葴　虋　菅　白　華　茅　秩　秩　芣　苡　車　前　馬　舄　蓄　牛　膝　王　芻　蒲　黃　英　地　黃　苦　菜　荼　葍　根　虎　杖　商　陸　蕢

蘋

萍蓱其大者蘋葉亞四方中折如十字根生水底葉敷水上不若小浮萍之無根而漂浮也故韓詩曰沈者曰蘋浮者曰藻藻音澡即小萍也蘋亦不沈但比萍則有根不浮游爾五月有花白色故謂之白蘋呂氏春秋曰菜之美者崑崙之蘋萍焉陸

璣詩義疏曰可糝蒸為茹又苦酒浞以就酒采蘋之詩大夫妻所以承先祖共祭祀故采蘋於南澗之濱又采藻於行潦而享之薛篋曰享蘋藻者於魚清之中是鉶羹之芼古者婦人將嫁三月教以四德教成祭之牲用魚芼之以蘋藻蘋藻水物與魚相宜如會膳食者魚則宜芯皆水物所以明婦順也亦蘋之言濱采順絜清取以為戒左傳曰苟有明信澗谿沼沚之毛蘋蘩蘊藻之菜筐筥錡釜之器潢汙行潦之水可薦於鬼神可羞於王公蘋之極大者則有實楚王渡江有物觸

王舟其大如斗而赤食之而甘孔子以音譌決之
曰萍實也雖皆萍之類然實類矣非無根者所能
生也又天問曰雘萍九衢言其枝葉分為衢道猶
今言花五出六出也雘萍九衢異方之物故特奇
偉今浮萍三衢類雖大四衢而已九衢而大於類
則亦大類非特萍也又本草稱水萍亦謂此物陶
隱居云非今浮萍子此三事皆得萍名而實類也
故詳著之使覽者無惑焉（說文萯大萍也）

夾

夾雞頭也幽州人謂之鳧頭葉如荷而大葉上麤
劒如沸有芒刺蕤有黃若雞鳧之頭又名鳧茗實
內有米圓白如珠久食宜人說者曰與小兒食不
能長大故駐年或曰夾實蓋溫平耳然食之必救
食而細嚼足以致上池之津故能益人猶如馬蓼
短草則肥悅今夾與菱皆水物而性異夾華向日
菱華背日其陰陽向背不同故損益亦不同也周
禮亦以為加籩之實龔遂為渤海太守勸民冬益
蓄果實菱夾淮南子曰雞頭已瘦許叔重以雞頭
為水中夾仓頭瘦之疾案上下文裡頭仓鼠雞頭
已瘦蚤散積血鬱木仓齲此類之可推者詳書本
意皆謂此禽蟲平日所啄食故能治此病類可推
尋雞頭似不謂此然或當亦能已瘦爾此物水草
陂澤多有陶隱居乃云此即今蔕子形上花似雞
冠故名雞頭雞冠乃陸草長五六尺榦葉皆紅其
華正紅狀如雞冠何預夾耶（公青鴻頭拘刺夾陳士良云有鞍根名鞍菜）

蔆

蔆生水中實兩角或四角一名芰古者嘉蔆之實
薦夾桌脯蔆夾桌脯再言之者兩設之盛禮乃用
焉楚令尹屈到嗜芰且死以為屬及祥將薦而屈

建去之其說引祭典君大夫士庶人有牛羊豕犬
魚炙之差蔆豆脯醢則上下共之不羞珍異不陳
庶侈於是乎有羊饋而無芰焉君子曰違而道蓋
蔆豆脯醢雖上下所共然以多少為差則珍異庶
侈者非大夫所宜昔者季武子聘晉侯享之有
加蔆辭曰寡君猶不敢請徹加而後卒事則非屈
到所宜焉明矣芰以為加蔆則為貴者所珍用以
接糧則為賤者所食朱鷿事昔穆公不見識焉冬
處於山林食橡栗夏處洲澤食菱藕以慰穆公菱
菜覆被水上其花黃白色實謂之可以斷穀古

者洲澤之利與民共之吳楚之風俗當菱熟時士女相與采之故有采菱之歌以相和爲繁華流蕩之極招魂云涉江采菱發陽阿陽阿者采菱之曲也淮南曰欲學謳者必先微羽樂風欲美和者必先始於陽阿采菱許叔重曰陽阿采菱樂曲之和名俳善和者蓋采菱者衆所共故取節奏宜和爲曲以與衆樂之風俗通曰殿堂象東井形刻爲荷菱荷菱皆水物所以厭火也又昔人取菱花六觚之象以爲鏡雕縣曰製芰荷以爲衣芳集芙蓉以爲裳蓋芰葉雜遝荷葉博大

有爲衣之象而芙蓉若可緝者也古者士服玄衣纁裳屈原恐進而過禍故退脩初服則士服玄衣耳芰荷綠色有玄之象芙蓉朱色似纁故反離騷曰裛芰荷綠衣被夫容之裳愛色原之旨而結薛貴薛也已曰願依彭咸之遺則法此佩之小者又皆陸草衣者身之章也用以自表而皆取水物爲則其從彭咸也審矣彭咸商之介士不得其志投江而死者也至王褒九懷云紅采芳蓮末翠綠芰荷則又是大葉藻

藻海

按陶隱居稱海藻生海島山黑色如亂髮而大少許葉大都似藻葉而臧器則有馬尾藻生淺水如短馬尾細黑色大葉藻二種之辨馬尾藻生淺水如短馬尾細黑色大葉藻生深海中及新羅亦如水藻而大爾雅云綸似綸組似組正謂二藻也夫綸組東海有之蓋綸乃有秩嗇夫所帶青絲綸揚子所謂五兩之綸半通之銅者也組綬也海中草生衆理有象之者因以名云然則馬尾藻爲綸大藻藻爲組矣馬尾藻細黑色與陶郭所謂亂髮者相符然吳都賦叙水草

有江蘺海苔綸組紫菜石帆水松之屬其類甚多江蘺似亂髮海苔亦云狀如亂髮則水草之似髮者蓋已多此既以海藻爲名當如常藻而稍異大葉藻其是歟海人取大葉藻正月深海底以繩繫腰沒水下刈得旋繫繩上五月已後當有大魚傷人不可取也然本草稱海藻一名藻而釋草藻石衣薄海藻相異疏云主結氣癭瘤則又是大葉藻

東啖之 江南呼爲茭草根久益厚則夏月生菌菌即謂之茭菜利五臟雜鯉爲美呂氏春秋曰菜之美者越路之菌則古者重之又爾雅楚辭時記九月九日東中種菜地菌之流作黃漬美鱸魚作鱠白如玉一時之珍張季鷹在洛思吳中鱸魚蓴菜詩假而反所之謂也此明亦用菜茎鱸羹今說者或云蓴非所思是蓴菜恐不然說文曰菰蔣也蔣即謂此菌然非時所謂蔣菜是菰根耳按陳藏器乃云菰蔣上如茹者今菰首亦佳蔬可食別見菰中

鳧茨

鳧茨生下田中苗似龍鬚而細根似葫頭黑皮可食名爲鳧茈茈當是鳧好食之菌又有一種根似鳧茈而白亦生下田中葉有兩歧如燕尾狀似刀闊白花三出名爲花苹云藉始今人亦謂之翦刀草其生陂池中者高大比於荷蒲莖味稍苦不及鳧茈之美茈或種水中一莖收二實歲有閏則十三實今黃楊成長一寸遇閏則否牡丹者遇閏歲花輒小以此知先王之正時歸餘於終非

芋

芋說文曰大葉實根駭人故謂之芋徐鍇曰芋猶吁吁驚辭故曰駭人又曰齊謂芋爲莒莒人呼芋爲山藥一名山芋秦楚名玉延鄭越名土

藷本近道處處有根莖入藥又復可食人多掘食之以充糧異苑曰若欲掘取嘿然則收唱名便不可得人有植之者隨所種之物而象之古者因藥物之性分爲君臣佐使以相攝故其合和有一君二臣三佐五使或一君二臣九佐使至如諸芝使

芋

芋說文曰大葉實根駭人故謂之芋徐鍇曰芋猶吁吁驚辭故曰駭人又曰齊謂芋爲莒莒人呼芋爲山藥一名山芋秦楚名玉延鄭越名土

而名之也東觀漢記曰王莽末南方枯旱民多餓群入野澤掘鳧茨而食之

藷蕷

山海經曰景山北望少澤其草多藷蕷郭璞云根似芋可食今江南人單呼藷音諸語或有輕重耳按藷蕷二字或音如儲余范蠡計然曰儲蓄本出三輔白色有黃是也或音如署頭本草弭味甘溫是也唐代宗諱豫故呼署藥至本朝又諱上字故令人呼爲山藥一名山芋秦楚名玉延鄭越名土

藷本近道處處有根莖入藥又復可食人多掘食之以充糧異苑曰若欲掘取嘿然則收唱名便不可得人有植之者隨所種之物而象之古者因藥物之性分爲君臣佐使以相攝故其合和有一君二臣三佐五使或一君二臣九佐使至如諸芝使

芋

芋說文曰大葉實根駭人故謂之芋徐鍇曰芋猶吁吁驚辭故曰駭人又曰齊謂芋爲莒莒人呼芋爲山藥一名山芋秦楚名玉延鄭越名土

年不收後來生芽然則芋之與莒本同末異到春
王孫有云吾聞岷山之下沃野下有蹲鴟至死不
飢詳其始意本謂壤土肥美粒米狼戾鴟爲芋言蜀川
因蹲伏不去耳而前世相承謂蹲鴟爲芋言蜀川
出者形圓而大狀若蹲鴟云芋或訛作羊故南朝
有謝人饋羊者以蹲鴟爲言顏之推記之以訓子
孫唐開元中蕭嵩奏請定文選東宮衛佐馮光進
解蹲鴟云今之芋子即是着毛蘿蔔爲閩太笑又
芋之大者前漢謂之芋魁後漢書謂之芋渠渠魁
皆言大也廣志又言有青芋紫芋白芋等凡四種大

如蒜葉如繖蓋細色紫莖長大餘易熟長味芋之
最善者也有百果芋蔵收百斛又有百子芋凡爲
十四種而本草唐本注有青芋紫芋白芋等九六
雜青芋毒多須灰汁易水煮熟乃堪食紫芋正爾
蒸爨食之白芋等兼肉作羹大佳野芋大毒不堪
啖也羅方進爲丞相時奏壞鴻隙大陂民追怨之
而爲歌言壞陂之後五穀不登但爲下澤飯豆羹
芋食之薄者也而袁安爲陰平長時年飢租入不
平安聽使輸芋曰百姓飢困長何得食穀先自
引以養而獨李雄克成都衆甚飢餓乃
將民就穀於劉掘野芋而食之則芋之利厚矣蜀
都賦稱瓜疇芋區汜勝之書區種芋法區牧三石
博物志曰野芋食之殺人家芋種之三年不收後
旅生亦不可食此即陶隱居所謂椹芋也本草芋
一名土芝

蒟

蜀都賦曰其園則蒟蒻茱萸林閭蒻蒟也
緣木而生其子如桑椹熟時正赤長二三寸以棗
藏而食之辛香溫調五藏又解酒毒云蒟草也根名

蒻頭大者如斗其肥正白以灰汁煮則爽成可以
苦酒淹食之蜀人珍焉則是蒟與蒻之
草蒻頭味辛滑碎以灰汁煮成餅五味調和爲茹
食佳吳蜀一名蒟蒻景蒻音一物耳今人相沿
亦呼蒟蒻又有班杖蒟相似至秋有花直出生赤
子根如蒻頭毒猛不可食崔豹古今注乃云
爲班杖不知食之

薑

說文曰薑禦溼之菜也春秋運斗樞曰璇星散爲
川薑山有薑辛而不臭薑生於陰

故蜀
地而生不因地而辛女因媒而嫁不因媒而親古
者諸侯燕食所加三十一物有牛鹿田豕麞麋蜩
范蔆祺棗栗之屬而終於薑桂而孔子亦不徹薑
食言齊雖禁葷物薑辛而不臭故不徹去之非特
齊也喪有疾飲酒食肉必有草木之滋焉以爲薑
桂之謂也南都賦曰蘇蔆紫薑拂徹小薑去殖
腥之最紫薑者紫色又魏志倭國有薑不知爲滋
揖則以茈薑爲子薑云郭璞張揖皆晉人種茈薑而上林賦已有茈薑張
味而梁代裴子野言從來不食薑武帝之云孔臻
樸之薑招搖之桂越駱之菌吳孫權使介象買蜀
薑作虀管子曰五位之土羣然生薑與排槐小辛大蒜
不徹裴乃不嘗又何然也呂氏春秋和之美者陽

蓩
谷風曰采葑采菲無以下體毛氏曰葑須也菲芴
也下體根莖也箋云此二菜蔓菁與蔓之類也皆
上下可食然其根有美時有惡時并棄其葉據鄭此注則以葑爲蔓菁之類菲
惡時采之者不以根爲蔓菁之類也陳忠之問曰羹菜熟高者爲菘葉闊厚
謂之蔓菁也陳楚謂之芥方言曰蘆菔蔓菁也陳楚謂之芥魯詞之蔆關西謂之
蕪菁趙魏之部謂之大芥蔓與葑字異而音同則葑也須也蕪菁也蔆也芥也七者一物也
葑菁兩北通有之北土種之尤多四時仍有春食
苗夏食心秋冬食根菜中之最有益者塞北并汾
河朔間燒食其根呼爲蕪根猶是蕪菁之號昔漢
桓帝永興中令災傷郡國皆種蕪菁以助民食劉
備歸曹公使覘之閉門將人種蔓菁而諸葛亮
所止令軍士獨種蔓菁者取其繞出甲可生啖一

也菜舒可煮食二也久居則隨以滋長三也菜不
令惜四也田則易尋而採之五也冬有根可翦而
食六也三蜀江陵之人今呼爲諸葛菜蔓菁根葉
及子乃是菘類與蔬菔全別陶隱居言其子與蘆
菔子相似蒸言小異故說者疑江表不產失其
真耳有人將北種初一年都變其子亦隨色
變大率菘子黑蔓菁子紫赤大小相似蘆菔子黃
赤而大又不圓也亦梗長葉瘦高者爲菘葉闊厚
短者爲蕪菁荊楚歲時記十一月

並爲金釵色植既甜脆汁亦酸美呼其莖爲金釵
股醒酒所宜也急就章曰老菁蓑荷冬日藏詩曰
我有旨蓄亦以御冬蓋此之謂也按禹貢荆州包
匭菁茅孔子曰菁以爲苞呂氏春秋亦曰菜之美
者具區之菁則菁之見貴舊矣說者或以菁茅
爲茅之名而言也菁多藏者爲韭花云今莖菁園
中無蜘蛛是其所畏也 南越志秋韭冬菁注爾雅曰韭之菁

葵蘆菔爾雅釋曰紫花菹也俗呼温菘似蕪菁大
根一名葵俗呼雹葵一名蘆菔今謂之蘿蔔說者
曰紫花菘温菘皆南人所呼吳人呼楚菘廣南人
呼秦菘方言曰菘青紫者謂之蘆菔劉歆遺子在長
安被宮中宮女幽閉掘庭中蘆菔食之隋龍感
爲青州刺史遣家奴於人間覓蘆菔根坐慶於家
即此也昔有人羅門僧東來見食麥麪者云此大
熱何以食之及見食中有蘿菔曰賴有此以解之
耳自此相傳食麪必食蘿菔談苑曰江東石民蔬
課種藝門種芋三十畝計省米三十斛次年種
蘆

服亦溢榮衛令人髮早白其嫩葉可爲生菜陶隱
居乃云其根可食葉不中噉故說者至疑江左不
產云
董
醢苦董釋曰可食之菜也郭云今董菜葉如栁子
如米汋食之滑本草唐本注云此菜野生非人所
種俗謂之董菜葉似薊花紫色本草云董汁味甘
說者以爲董菁而言甘者古人語倒猶甘草謂之
大苦也觀綠之詩言温溼之間土地肥美則曰周
原膴膴董荼如飴董荼皆苦菜也地既饒美其所
生菜雖有性苦者皆甘如飴則此地將可居矣是
董得地味亦甘也內則曰棗栗飴蜜以甘之董菫
枌榆免薨滫瀡以滑之脂膏以膏之言養老者懼
其腸溢故用此物調和飲食菫亦董類冬用董夏
用菫廣雅曰夏菫秋董滑如粉是也士虞禮則曰
夏用葵冬用菫鄭注云菫董類也乾則滑夏秋用
生葵冬春用乾菫此蓋隨文辭之故不同三十國
春秋曰劉殷曾祖母王氏盛冬思董殷入澤中慟
有董生焉得解餘又後魏書崔和爲平昌太守性
卻恪其母季春思董情錢不買二人用心不同如

此茎火食令人身重懶惰又令人多睡廣雅曰蕑
藿也今三輔之言猶然未知同異

藜

蒸菜之微者也故韓子曰堯之王天下也糲梁之
食藜藿之羹莊子曰孔子窮於陳蔡間七日不火
食藜羹不糝糝米糁也言其絕糧雖藜羹中不辨
有糝又曾子以蒸藜不熟出其妻季路食藜藿之
實而爲親負米於百里之外物雖微矣聖賢多食
之山海經曰泰山有草焉名曰藒如荻可以爲菹
郭璞曰爲治也毛詩北山有萊義疏曰萊藜也並
葉皆似王蒿今人兗州蒸以爲茹謂之萊案藜乃
蒿蓬類故月令則藜莠蓬蒿並興淮南子曰藜藿
之生蛟蛟然日加數寸不可以爲楹棟椳棬豫章
之生也七年而後知故可以爲指舟藜者人所習
識泰山治菹之草名適同耳又爾雅箭王芻釋曰
此則藜之科大爲樹可作埽彗者一名箭一名王
帚江東呼落帚按藜亦可以爲杖原憲杖藜應門
子云藜藿杜字是也左傳云藜藿

按爾雅有灰藿子
狀爲飯香滑葉心有白粉似蒸心赤莖大堪爲杖
亦殺蟲人食爲藥不如白藿也按今灰藿絕似苜
蓿但苜蓿苗葉紅可愛而灰藿則苗葉上微白如
灰色爲異耳而廣雅以藿爲蒸淮南子曰藜藿蛟
而長日加四寸不可以爲楹棟又曰蒿苗類菜而
不可爲菜屑木類

爾雅翼卷第六

蓄　苦　蔎　參　旋
著　茨　烏喙　門冬　顛棘
蒌蒿　活莞　蔘　蘇　荏
芥一

蓄大苦今之甘草味甘而無毒能安和七十二種石千二百種草考故於人譬之國老不入君臣佐使之列雖非君而爲君所宗以其能變和故也詩稱山有榛隰有苓以況西方之美人又采苓首陽之顛以刺獻公之信讒蓋一章采苓二章采苦三章采葍葍甘而苦謵者之入人必先甘而後苦而葑則甘苦相半所謂采葑采菲毋以下體下體惡而上體美者也則謵人之所以嘗試其君者無所不用矣此草莫生葉似荷青黃莖赤有鄧鄧有枝相當然不惟葉似荷古之蓮字亦通於蓄故龜策列傳稱龜千歲乃游蓮葉之上徐廣曰蓮一作苓聲相近借字也將以龜老而神故形小而陸游以爲奇若水中之蓮凡龜皆可游不足言矣又詩采苓以首陽之顛叶之豈蓄亦有蓮音耶然蓄甘

而名大苦者猶牽牛有三黑點而名爲三白點此豈泰俗所必見禮記或素或青注

苦

苦者今之地黃古以爲菜劂羹用之禮記曰鉶毛牛羶羊芣豕薇考蓋物各有所宜古者祭祀賓客有大羹鉶羹大羹者太古之羹鑊中煮肉汁不調以鹽菜及五味盛之於登鉶羹者謂陪鼎腳膮膲用藿芣薇調以五味盛於鉶器蓋鉶羹以祈盛器名盛於豆則名庶羞爾皆天官享人供之三牲祭牲用魚芼之以薠藻訓以用此者猶婦教成之祭也

各有所宜亦牛羊山陸之物藿芣山陸之菜豕近水菽垂水魚及薠藻生水中以類求之今禮記芣作苦則苦菜爾考古之說方者以生咸陽川澤中黃土地者佳則名之爲地黃蓋有所自又生者以水試之浮者名天黃半沉半浮名人黃沉者名地黃以沉者爲良宜其以地爲名而芣字又从下亦趨下之義也淮南子曰今夫地黃主屬骨而芣草主生肉之藥也以其屬骨責其生肉以其生肉論其屬骨是猶王孫綽之欲信偏枯之藥而欲以生殊死之人亦可謂失論矣今地黃能生肌肉與淮

南說異文方藥煎息鐵器銅羹用之未知其審

葆

蔬荳借音遊 郭氏以爲五味今五味子是也皮肉甘酸按中辛苦都有鹹味味既具矣故其字從味且能滋養五藏也典術曰五味者五行之精仙人裴門子服之而本草直云味酸者木以酸爲主又所出不同亦各偏勝如出高麗者多肉而酸甘出青冀者過酸出建平者味苦不害其兼有五味也其莖赤班花黃白生青熟紫亦具有五色聖賢冢墓記曰孔子墓上有五味木

參

春秋運斗樞曰搖光星散爲人參廣志云出上黨羅江狹山澤之利則搖光不明人參不生禮斗威儀曰君秉本而王有人參生說文云人蔘

上天乞恩至章陸子熟乃止然則章陸子未熟以前爲杜鵑鳴之候故稱夜呼

蓍

聖人幽贊於神明而生蓍蓍草也初不待聖人而生蓋通天之道成物之理備物致用以爲天下利故能擇物之神者而用之爲商欲下者乃取蓍龜已則棄去之以爲龜藏則不靈蓍見又則不神至周室之卜官常寶其藏蓍龍天子蓍長九尺諸侯七尺大夫五尺二三尺以皮爲之廿七一從上而下韜之其一從下而有二以皮爲之廿七一從上而下韜之其一從下而

上韜之少牢禮曰史西面于門西抽下韇乃筮右兼執蓍以擊筮蓍將問吉凶故擊之以動其神蓍雖寶藏猶有時以易故筮人上春相筮先儒以爲相謂更選擇之龜筮或易者歲蓄龜人以共卜龜以新易故古者國之大事先筮而後卜然魯坐季友晉戰城濮皆先卜而後筮者蓋太史公所謂三王蓍龜大小先後各有所向要其歸等耳是也春秋傳爲筮短龜長不如從二長莫能得其說案龜策傳云龜千歲乃遊蓮葉之上蓍百莖共一

蓍說者曰蓍百年則百莖矣蓋龜歷年深故知來亦長蓍歷年近故知來亦短亦龜象筮數物生而後有象象而後有滋滋而後有數則龜在先筮在後短長之驗也龜筮皆靈物用既相須故生亦相附龜策傳又曰上有蓍下有神龜蓍生滿百莖者其下必有神龜守之其上常有青雲覆之固靈氣相召亦天地鬼神所保守然則其龜即周禮十龜中所謂筮龜者也龜爲卜蓍爲筮龜而謂之筮以其生於蓍叢也蓍之爲字从者者六十歲也王充論衡孔子曰蓍之爲言者也老人歷年多而

更事久似能前知然何獨六十龜策傳曰天下和平王道得而蓍莖長丈其叢生滿百莖方今世取蓍者不能中古法度不能得滿百莖長丈者取八十莖已上長八尺即難得也人民好卦者取蒿六十莖以上長滿六尺者即可用矣然則自其可用者而言之廣爲六十莖從爲六十寸故應者耳

聰惠先知

茨

茨蒺藜也布地蔓生細葉子有三角狀如菱而小

刺人生道上長安最饒人行多著木屐故易以擿于蒺藜言所恃傷也七諫曰江離棄於窮巷兮蒺藜生於東廂今蒺藜生以知治忽故瑞應圖云王者任用賢良則梧桐東廂東廂者宮室所嚴禮樂所在觀其所曰夫植桃李者夏得其休息秋得其食焉植蒺藜者夏不得休息秋得其刺焉以言陽虎所植之非其人則與七諫義同也詩牆有茨言衛公子頑國人疾之而不可道蓋茨雖可惡依牆以生欲婦去之則恐傷牆以喻公子頑雖可疾欲道之則恐傷國體叔孫怒季孫指楹而言曰雖惡是貞可去乎亦此義也正義引媒氏云凡男女訟聽之于勝國之社掩其上而棘其下使無所通故就之以聽訟明不當宣露則其社之牆亦有茨不可知爾今軍旅亦以蒺藜布敵路謂之蒺藜藜蒺或云鐵蒺藜則其來已久

烏喙

烏喙今之烏頭也釋草未發莖葉郭璞云即烏頭江東呼爲堇新晉驪姬譖申生寘鴆於酒寘堇於肉者是也非堇荁之堇（錢文云荁烏頭也）今烏頭與附子同根春時莖初生有腦形似烏之頭故謂之烏頭或曰有附歧相合者名烏喙要之烏喙即烏頭之異名耳本草冬月採爲附子春月採爲烏頭種物志曰物有同類而異用者烏頭天雄附子一物春夏秋冬採之各異謝靈運山居賦曰三建異形而同出而說者又以烏頭烏喙附子側子輩色理形狀亦各不同而長三寸已上爲天雄蓋種烏頭而不生附子側子之類經年獨長大者是也蜀人種之忌生此以爲不利如養蠶而爲白殭之類也廣雅則曰一歲爲烏喙三歲爲附子四歲爲烏頭五歲爲天雄蘇秦曰人之飢所以不食烏喙者以其雖偷充腹而與死同患也後魏書曰匈奴秋收烏頭爲毒藥以射禽獸淮南子曰天下之物莫凶於奚毒然而良醫索而藏之有所用也奚毒即附子漢霍顯使醫擣附子入與許后曰我頭岑岑也藥中得無有毒是其事

烏賁

麥冬郭璞曰今門冬也一名滿冬按爾雅冬有二其一則天門冬一名顛棘釋草所謂髦顛棘也故郭璞注顛棘云細葉有刺蔓生其一則麥門冬生山谷肥地葉如韭四季不凋根有鬚作連珠形似攜麥顆故名麥門冬四月開花淡紅如紅蓼花實圓碧如珠秦名羊韭齊名愛韭楚名馬韭越名羊蓍謝靈運山居賦曰二冬並稱而殊性潛夫論曰夫理世不得賢譬猶治疾不得真藥也治疾當得麥門冬門冬反得蒸攜麥已不識真合而飲之疾以寖劇而不知爲人所欺也山海經曰條谷之山其草多芍藥冬

爾雅翼卷之七　九寸

顛棘

髦顛棘釋曰一名商蔡廣雅云女木也考郭云細葉有棘蔓生按本草天門冬一名顛勒道家方云天門冬一名顛棘在東嶽名淫羊藿在中嶽名天門冬在西嶽名管在北嶽名無不愈在南嶽名百部在京陵山阜名顛棘錐處處皆有其名各異其實一也張華博物志云葟間有刺而葉滑者名曰鄰休一名顛棘根以浣綀素白越人名爲滑草俗天門冬而非也凡服此先試浣衣如法者

天門冬按此說則顛棘刺而滑可浣衣與天門冬異而圖經曰天門冬春在藤蔓大如釵股高至丈餘葉如茴香極尖細而踈滑有逆刺亦有澁而無刺者其葉如絲杉而細散皆名天門冬是滑而有刺者亦門冬也蓋兩者皆門冬而有刺者別名顛棘耳棘即刺也列仙傳赤須子食天門冬齒落更生細髮復出甘始服之在人間三百餘年杜子微服之神要多子曰行三百里

蘘荷

蘘荷宜在林木陰下種之故古人云蘘荷依陰時

爾雅翼卷之七　十寸

藿向陽言各有所宜也葉似切生甘蔗根似薑牙其葉多枯其根爲菹亦可醬中藏古之爲味者雜用膾炙切蘘荷以蓋香是爲珍味大招曰醢豚苦狗膾苴蓴只苴蓴即蘘荷也蘘荷有白有赤神農經書白蘘荷令人乃呼赤者爲蘘荷白者爲覆葅之赤者爲勝藥用白說文曰葉同一種爾於人食之赤者爲勝藥用白

說文曰葉同一種爾於人食之赤者爲勝藥用白

者中蠱者服其汁并即其葉即呼蠱主姓名亦主諸溪毒沙蝨輩人家植之辟蛇又有預知子傳云取二枚綀衣領上遇蠱毒物則鬪若有聲當便知之故名預知子若行蠱毒之鄉食飲不可知非徒

此何以愛身
活菟
離南活菟今通脫木也山海經名寇脫考生山側
高丈許葉如草麻花上有粉莖中有麤輕白可愛
女工取以飾物按此物爲飾不知起自何世漢王
符潛夫論固已譏花采之費至梁宗懍記荊楚之
俗四月八日有染絹爲芙蓉捻脫爲菱藕亦未有
用此物者今通行於世矣亦用餐羹食之今俗謂
之通草按通草藤蔓大如拇其莖幹大者徑三
寸每節有二三枝枝頭出五葉夏秋開紫花或白
花結實如小木瓜核白瓤黑食之甘美南人
謂之蘗蘆亦云鳥蘆蔓非此類也

蓼
蔷蒿 又虞蓼鄭玄云即蓼之生水澤者也蓼莖甚
多有紫蓼赤蓼子月蓼馬蓼水蓼沼蓼木蓼等紫赤
二蓼葉小狹而厚青香二蓼葉相似馬水二蓼葉
俱闊大上有黑斑點諸蓼花皆紅白子赤黑木蓼一
名天蓼蔓生葉如柘花黃白子皮青滑其最大者
名龍巳見別章中蓼者妨稼之草故詩曰以婦茶
蓼茶蓼朽止黍稷以有用故內則芸
腩秋用蓼鵝羹雞羹知蓼釀之蓼釀謂切雜之也漢
尹都尉書有種芥蓼蓼韭葱諸篇而長沙定王故
宮有蓼園周頌曰未堪家多難予又集于蓼蓼辛
辭曰蓼蟲不知徙乎蓼菜言蓼辛蓼毋蟲苦思報吳卻則以蓼蟲
故不知遷也而魏子曰蓼蟲在蓼則生在芥則死
非蓼仁而芥賊也本不可失南都賦蓼蓼荷
蘇
蘇桂荏郭氏曰蘇荏類故名桂荏說者曰以其味
辛而形類荏故名之葉下紫色而氣甚香今俗呼
爲紫蘇爽飲尤勝取子研汁煮粥良長照令人肥
白身香亦可生食與魚肉作羹沙州記曰乞佛盧
不識五穀惟食蘇子茹都賦曰蘇蓼紫薑拂徹覽
腥今蘇有數種皆是荏類白蘇方莖圓葉不紫亦
甚香實亦入藥魚蘇似茵蔯大葉而香吳人以煮
魚者一名魚蓍其生山石間者名山魚蘇又有水
蘇一名雞蘇或言雞蘇水蘇是兩種又有假蘇者
亦以香白氣似蘇故名蘇說者云假蘇郎荊芥或曰
假蘇葉銳而圓非荊芥也
荏

荏陶隱居云荏狀似蘇而高大白色不甚香其子研之雜米作羹甚肥美下氣補益江東人呼爲蘇魚以其似蘇字但除禾邊也笁其子作油煎之即今油帛及和漆所用者服食斷穀亦用之名爲重油比土以大麻爲油又其言荏高大葉大於小荏一倍不堪食人收其子以充油榨帛其小荏子欲熟人採其角食之甚香美蘇荏之屬宜近人種以小鳥好食之禽經曰[illegible]者不上桑櫻活者不下梨言鳥之食舍桃者乃不下顏荏耳

芥

芥似菘而有毛味極辛辣其類甚多似菘者名青芥有紫芥蔓菜皆紫作蘧食之最美有白芥子麤大色白如粱米舊云從西戎來訓之白胡芥其餘南芥旋芥花芥石芥菜芥之美者梁周興嗣次千文云笑靣芥蘊左傳季氏之雞鬬季氏芥其雞謂以芥播其羽大抵南土多芥鎮南録異曰廣州地熱種麥則苗而不實北人將蔓菁子就彼種者出土即變爲芥嶺南異物志曰南土芥高者五六

芙蕖　藬　瓜　瓠　菰　雞　齊　雚　蒜　泉　葛　雞　齊　雚　蒜　蒢　牧　牛　蘞　蘄　甘　藷　臺　莎　稈　稂　荼

芙蕖

荷芙蕖其莖茄其葉蕸其本蔤其華菡萏其實蓮其根藕其中的的中慈音德李巡曰芙渠其總名也別名芙蓉郭璞曰蔤莖下白翦在泥中者今江東人呼荷華爲芙蓉北方人便以藕爲荷亦以蓮爲

荷蜀人以藕爲茄或用其母爲華名或用梗子爲母葉號此皆名相錯習俗傳誤失其正體者也毛詩義疏曰芙蕖莖爲荷其華未發爲菡萏已發爲芙蕖其實蓮青皮裏白子爲的的中有青長三分如鉤爲薏語曰苦如薏者也的五月中生嗽脆至秋表皮黑的成可食可磨以爲飯輕身益氣令人強健又可爲藥周書曰魚龍成則鼈澤蛟則鼈澤蛟鼈之通名故鄭注汁獻則爲鼈爾然秬鬯亦足兼梗鼈之名故鄭注汁獻沈于醆酒云秬鬯者中有秬黍爲酒謂之鬯加鬱金之以煮之鬱中停於祭前鬯以實彝而陳之亦有鬯人掌共秬鬯而飾之先儒以爲鬱芳芳條暢於上下也其祭社稷門共秬鬯鬱云無鬱亦尸所飲以灌地其汁下入於地其氣上升於天故云條暢於上下然則黑黍爲酒謂之鬯加鬱則爲鬱爾然秬鬯亦足兼梗鼈之通名故鄭注汁獻沈于醆酒云秬鬯者中有秬黍爲酒謂之鬯和以鬱齊說苑云鬯者百草之本也上暢於天下暢於地無所不暢漢鄭敬爲新遷功曹與同郡鄧敬析炭爲坐以荷

故天子以瓜爲褻說文解瓜字云以瓠釀瓜炒之華遠芳收眠以降神也又解瓠字云瓜瓠也一曰炒之華遠方彰人所貢芳草合釀之以降神彰今彰麻部也然則自常言之瓜亦可以兼瓠自瓠亦可以兼瓜則當致其辨爾晉左太沖九嬪鄧金頌曰姬人常卧室故字从宀音眠引說瓜果於庭中有喜子綱於瓜上則以爲得巧以織女主瓜云

瓜

瓜古人以紀時故遠成者稱瓜時而往及瓜而代夫戴禮夏小正五月乃瓜乃瓜者治瓜之辭也瓜也者始食瓜八月剥瓜瓜善瓜時也周詩則以七月爲食瓜之候蓋夏之五月也詩云中田有廬疆場有瓜是剥是菹獻之皇祖曾孫壽考受天之祐蓋薦瓜之重如此故天子樹瓜華不鼓藏之種而爲天子稱魏王貽我大瓠之種壯有種大瓠法鑿坎方廣四五尺先糞其地及生擇取四本每兩本相近同發一穗白然易大及著子獨留兩枚如此則一斗之種變爲一石此魏惠王大瓠法也

瓠

河汾之寶有曲沃之懸匏焉鄒魯之珍有汶陽之
孤篠焉良工取以爲笙崔豹古今注曰匏瓠也壺
盧匏之無柄者也瓠有柄曰懸匏匏可爲笙曲沃者
尤善秋乃可用用則漆其裏匏在八音之一古者
笙十三簧笙三十六簧皆列管匏內施簧管端通
典曰今之笙竽以木代匏而漆殊愈於匏荊梁之
南尚存古制南蠻笙則是匏其聲甚劣則後世笙
竽不復用匏矣匏既爲樂器又以爲飲器詩酌之
用匏孔子稱繫而不食者良以待其堅而爲用故
也詩稱匏有苦葉濟有深涉說者徒以爲苦葉之

生乃清深之候按叔嚮稱苦匏不材於人共濟而
已以注佩韠可魯叔孫賦匏有苦葉必將涉矣是苦
匏可剖以涉水歟鶡冠子曰賤生於無所用中流失
舡一壺千金壺即匏也其性浮得之可以免泥溺
故當失舡之時其直千金也此亦如天竺涉水帶
浮囊之類又孔子稱匏瓜繫而不食者近世洪氏
說以爲天之匏瓜星天官星占曰匏瓜一名天雞
在河鼓東匏瓜不食猶言南箕不可簸揚北
斗不可以挹酒漿也按楚辭王褒九懷稱援枹擊
竽接糧曹植洛神賦曰歡匏瓜之無匹兮詠牽牛

之孤處兮王逸止慾以巳傷於悲雖女之
獨守則古稱匏瓜皆謂星辰
泉古貫切
麻與麥互相爲候麥黃種麻麻黃種麥蓋夏日至
之時麥熟而種麻者以至日前十日爲上時至日
爲中時至後爲下時諺曰夏至後不沒狗或告曰
但雨多沒麥駝盂雨多則頓盛矣種桑太早則剛
堅厚皮多節晚則皮不堅寧失於早不失於晚詩
曰蓺麻如之何橫從其畝按韓鄂四時纂要云種
麻熟耕地從橫七遍已上生則無葉晁氏曰蓺麻欲熟

之驗故以比娶妻者欲其告父母熟思而行之也
管子曰五沃之土其陽則安植之五麻若高若下
不擇疇所其麻大者如箭如葦大長以美其細者
如雚如蒸欲有與各大者不類小者則治猶而藏
之若喪練絲

葛

爲締絡草也國風曰葛之覃兮施于中谷維葉莫
莫是刈是濩又曰葛生蒙楚蔹蔓于野施于之葛
兮何誕之節兮爲生山澤間其蔓延長者至其首
以至根可二十步釋丘云蘞前高則旄丘之葛盛誕

闇矣此言雖同根一體然相去差遠其緩急不相應也故曰叔兮伯兮何多日也黎之望於衛亦如此矣吳都賦蕉葛外越弱於羅紈魯貢弁服注云草服葛越葛花藤皆可醒酒去酒毒漢江都王建傳云縣王圃侯遺建荼蔚注荼蔚即今之蕺菜細布也字本作絺葛布也

雞齊

雞齊一名鹿藿一名黃芹今之食葛非爲絺綌者也其生延蔓甚者其蔓首至根可二十步人皆掘食之生食雜脆亦可蒸食有粉今江南人凶歲則掘取以禦凶荒大抵南康廬陵者最勝多肉而少筋甘美然當取入土深大者或又曰入土五六寸以上者名葛臛服之令人吐以有殺毒也其花藤皆可醒酒而去酒毒服方寸匕飲酒不知醉悖吻志曰野葛食之殺人家種之三年不收後旅生亦不可食吳都賦食葛香茗注云食葛菖生與山葛同根特大美於芋也

雚

雚萑薍郭璞曰今蒹似萑方莖白華華生鄧間全似杜天麻而不生橫枝中谷有雚之詩一章曠其乾矣二章曠其脩矣三章曠其濕矣此燒雚

行水之序也鄭氏解季夏之月燒雚行水以爲雚萑其草草乾燒之至謂迫地芟草也欲稼萊地先芟草乾燒之至此月大雨流水潦畜於其中則草死不復生而地美可稼也說文又稱耕暴田曰曠然則曠其乾者如欲其化也則以水火變之者也夫暴雖猛猶可蘇也焚雖烈猶可糞也復加之以水則生意盡矣每變愈甚此所以與天日以衰薄者也張衡東京賦稱秦之暴也如雚氏之芟草旣竭榮之又行火焉彼持以爲君民之譬而猶惡之況施之夫婦之際耶雖然草之遇此者多矣而獨言夫雚者蓋雚一名益母曾子見之而悲詩人之託此亦其窮而反本垠之詩色衰相棄則歎兄弟之不知竹竿適異國而不見容則歎父母之相遠此所以獨感於益母歟

蘜

蘜菜葉高四五尺或六七尺莖葉似苧而薄實如大麻子今人績以爲布及造繩索說文云蘜菜屬引詩衣錦蘜衣或作褧又作絅音與頃畎之頃同又

云褧蔡也引詩衣錦褧衣示反古作顯音犬絅反而字書尚或作綗然則蔡蕢蔇一物也今詩用此褧字說者引玉藻檀爲裎裎褻馬以爲庶人之妻嫁服則衣裳用錦而上加裎褻與許氏說異中庸曰衣錦尚絅惡其文之著也本草

有苗實圓經云花黃實赤蜀葵子黑

蕢

蕢戎葵鄭氏曰今蜀葵也似葵華如木槿然今蜀葵非一種有深紅淺紅有紫有白莖皆相似其開花自本以漸至末盛夏次第開數光彩可觀惟黃者特異葉大而獨深有如龍爪黃花紫心六瓣而側仐人亦謂之側金盞收以傅瘡腫之爲大抵作器皿多倣此凡草木從戎者本皆白蜜國來古人謹而志之今戎葵一名蜀葵則自蜀來也如胡豆謂之戎叔亦自胡中來戎者胡蜀之摠名耳其來之始今不復知蜀葵字狀可也混荊葵註茅之名於內者非之

葵蜀葵字狀可也混荊葵註茅之名於內者非之

蕑

菔荊葵也蓋戎葵之類比戎葵葉俱小故謝氏曰菔小草多華又翹起也花似五銖錢大色粉紅有深紫文縷之一名錦葵大抵似蘆葉故陸氏云似蘆葉堪作羹亦甘美其文采相錯故陳風男子悅女比之曰視爾如菔言如戎葵之華小而可愛也此與戎葵異類故繹草蔚戎葵郭氏曰今荊葵也似葵紫色則戎葵與蜀葵菔與荊葵其所來各不同本草蜀葵中云小花者名錦葵一名戎葵功用更強則是以此雜之蜀葵中而又反得名花菜似木槿而光色奪目有紅有紫有青有白有黃蕖葉不殊但花色有異耳一曰蜀葵其說戎葵蜀葵字狀可也混荊葵註茅之名於內者非之

牛蘈

牛蘈今謂之馬蘈似芹葉細銳可食菜也生水澤旁苗似鬼針莖菜等花青白色子黃黑色似防風子蓋其子丼幸而芳故古人云野人有快炙背而美芹子者欲獻之至尊雖有區區之意亦以踈矣

此猫狸子瑕之事爾君志其口而念我者也養生
論曰榆令人瞑令人得睡然醫方
不尊食之但用以作飲食與蘘荷香及佛誓國所生
時蘿等並同大小苦香皆相似但蘘香時蘿扁牛
蘄長舊說曰牛蘄香似楠皮而無苦味釋草一名
芠
苜蓿
苜蓿本西域所產自漢武時始入中國史記曰大
宛有苜蓿漢使取其實來於是天子始種苜蓿離
宮別觀旁盡種葡萄苜蓿極望漢書西域傳亦曰
罽賓國有苜蓿大宛馬嗜苜蓿武帝得其馬漢使
采蒲陶苜蓿種天子益種離宮館旁然不言所
攜來使者之名博物志曰張騫使西域得蒲陶胡
葱苜蓿蓋以漢使之中騫最名著故云然而述異
記曰張騫苜蓿園在今洛中按今苜蓿甚相似中
國灰蘿但蘿苗葉作灰色而苜蓿苗端常有數葉
深紅可愛今人謂之鶴頂艸秋後結實黑房纍纍
如穄故俗人因謂名之水漬其米可為飯亦有可以
釀酒者晉華廣免官為庶人武帝登凌雲臺見廣
苜蓿園阡陌甚整依然感舊此物雖出西域今人

家羅生等蒿蓬矣而陶隱居乃云長安中有苜蓿
園北人甚重此江南人不堪食之以無味故也外
國復別有苜蓿草以療目非此類也然按此物即
是自外國來又為茹甚軟美不知隱居何以言此
薹
薹者莎草可為衣以禦雨令人謂之蓑衣詩雅言
得賢為邦家立太平之基凡言八物以薹為首蓋
禦雨之具雖至微然非平日預知其所在蓄以待
之則一旦欲用索之而不得故特宜先備亦猶賢
者之不可不預蓄也越王勾踐棲於會稽之上采

謀士退吳者大夫種進對曰臣聞賈人夏則資皮
冬則資絺旱則資車水則資舟以待之也夫雖無
四方之憂然謀臣與爪牙之士不可不養而擇也
譬如蓑笠時雨既至必求之今君王既棲於會稽
之上然後乃求謀臣無乃後乎是古者蓄蓑笠以
備患此之賢者之待難矣臺蓋賤者所服都人士
述衣服之制蓋此詩所述皆俊狐裘黃黃黃狐不
足貴臺笠緇撮臺笠玄冠緇撮通貴賤始冠之服
充耳琇實琇雖美而石垂帶長而已傷今
之不遵郊特牲曰黃衣黃冠而祭息田夫也野

夫黃冠黃冠草服也秋衣黃衣以禓之黃黃謂此
大羅氏天子之掌鳥獸者也諸侯貢鳥革筮而
至尊野服也臺笠謂此蜡禮自伊耆氏始蓋已久
矣然猶存其衣服之制謹而不敢變可謂衣服不
貳從容有常矣此所以傷不復見古之人也毛氏
云臺所以禦暑笠所以禦雨簦云臺夫須也以臺
皮爲笠毛氏知臺笠爲二物但獨言笠禦雨未當
鄭氏則言臺皮爲笠夫臺但可以爲衣不可爲笠
古稱臺笠蓑笠自謂臺與笠爾不必以臺笠細撮
之語必欲合爲一物也越語所謂蓑笠已見上文

又齊語曰今夫農野處不暱朋詰誖不聞相語以
身衣襏襫暮宿其下以事其上是以其事成而
之皮所以爲笠則笠不用皮蓋可知又曰襏襫蓑
薛衣也則襏襫以莎草爲之今人作笠亦多編筠
皮及箬葉爲之其臺爲衣編之若甲穜稏而垂故
雨順注而下然或藉而卧則不能隔雨山海經曰
三危之山有獸其狀如被蓑郭氏亦云蓑被雨草
衣則莎但可爲衣不可爲笠明矣臺一名曰夫須
蓋匹夫所須

莎

莎莖葉都似三稜根若附子周而多毛大者如棗
近道者如杏人許謂之香附子一名雀頭香合和
香用之招隱云青莎雜樹芳蕳草靡靡說文以爲
青蕳似莎者然則蕳與莎相似但以大小爲異爾
陶隱居以爲古人詩多用之而無識者河中府有
綠莎廳晏元獻公庭莎記曰是草耐水旱樂延蔓
雖拔心隕葉弗之絕也

稗

孟子曰五穀者種之美者也苟爲不熟不如梯稗
梯與稗二物也皆有米而細小故莊子曰道在梯
稗言比於穀則微細而不精道亦在焉又曰若梯
米之在太倉亦言小也爾雅稊芙繹曰梯一名芙
似稗之穢草布生於地而稗則生下澤中故古詩
曰蒲稗相因依汜勝之書曰稗水旱無不熟之時
又特滋盛易得蕪穢良田亩得二三十斛宜種之
以備凶年又稗中有米熟時可擣取炊之不減粱
米又可釀作酒武帝時令收以農種之一頃收二十
斛斛得米三升大儉可磨食之蓋稗遇水旱無不
熟而五穀則有熟不熟之時以此不熟方之於稗
則爲不如耳草之似穀可以養人者甚多博物志

稱莇草實生海洲上食之如大麥從七月熟戝穫至冬乃訖或曰禹餘糧言禹治水棄其餘糧化而爲此本草稱東廣子虛賦云東廣生河西茵似蓬揖曰實可食子似葵可爲飯河西人語曰貸我東廣倍謂田梁又茵米可爲飯生水田中茵子似小麥而小四月熟久食不飢爾雅所謂皇守田者也狼尾草子作黍食之令人不飢爾雅所謂孟狼尾者也又有蒯黍草子亦堪食如秔米又蓬草子作飯無異秔米儉年食之此皆五穀之外可以接糧者故附著之

稂

稂惡草也與禾相雜故詩人惡之古者以飼馬唐仲孫它馬纔不過稂莠謂此也釋草稂童梁郭璞以爲莠類說文云禾粟之粟生而不成者謂之蕫莭或从禾从良而陸璣亦云禾粟秀爲穗而不成人謂之宿田翁或謂之守田則嶷然謂之童梁今人呼爲狼茅子然則此物似是稂爾稂既有實也按詩稱稼之茂美繼之以不稂去其螟螣及其蟊賊則稂亦當是一物故郭璞云莠類蓋未能的知其物故稱其類耳而許叔重陸璣以爲禾之不成者則是亦禾而已何至與莠並稱乎按本草有狼尾草子羽似茅作穗生澤地廣志曰可作黍引爾雅孟狼尾令人呼爲狼茅子然則此物似是稂爾稂既有實如黍故能亂苗又莠今謂之狗尾草稂名狼尾則亦相類爾雅疏解孟狼尾亦云草似茅者今人亦以覆屋而鄭解下泉浸彼苞稂云稂當作涼涼草蒭著之類蓋特取下章浸蘇蒭著爲言去之益遠

莠

莠者害稼之草說文但云禾粟下生莠而已考不言何物詩人以來時惡之故齊詩曰無田甫田甫田維莠驕驕又曰維莠桀桀言田廣而人力不至則莠生其中氣象驕桀陵出苗上也故孔子曰惡莠恐其亂苗也莠既惡物故言之不美者謂之莠言先儒不適言何物唯韋昭解魯語云莠草似稷無實又韋曜問荅云甫田維莠今何草荅曰今之狗尾也然後此物方顯今之狗尾草誠似穮而不結實無處不生左傳鄭公孫揮過伯有氏其門上生莠子羽曰其莠猶在乎以喻伯有不能又存晉明帝時王如舉兵作亂令人種禾禾悉變莠已而軍敗商書曰若藭之有莠戰國策曰

幽藝之幼也似禾

爾雅翼卷第八

爾雅翼卷之八　十七　周

爾雅翼卷第九　禮部韻略一　釋木一

檜　檜　樅　榛　梫　桐　棟　梧　梓　棟　穀　六駮　并閭

檜一名桧禹貢荆州貢栝幹栝柏幹栝也栝檜也故檜兼有栝音柏葉而松身性能耐寒其材夫可爲舟及棺槨左傳稱檜有功焉檜之與水檜楫松舟也衛詩之託興以爲物各有德檜之與松其生固已相類至其刻而爲用則又相須使女之適異國者每如此則何不見答者哉唯其不能然是以有思歸之作是詩與泉水竹竿則思出同歸異之寓泉水則思出同歸同歸同之松檜也檜今人亦謂之圓柏以別於側柏又有一種別名檜柏不甚長其枝葉作檜作柏一枝之間屢變人家庭宇植之以爲玩

樅

樅松葉柏身檜柏葉松身從者合異而爲同會者聚兩以爲一故二木合松柏之體而取合從義會之義猶淮南子云椳檜與橘柚合而爲兄弟也樅

大木千仞無枝判以爲夏屋鄭璞曰今大廟梁用此木是誠木之可貴者也尸子曰松柏之屬不知堂密之有美樅令貂鼠好在松上食松皮人謂之松狗所謂松柏之鼠當謂此耳樅松葉柏身其味皆曲樅松葉與身皆直樅以直而從之檜以曲而會之以直而從之故音縱容之從以曲而會之故音會計之會

榛

榛枝莖如木蓼葉如牛李色高丈餘子如小栗其

核中悉如李生則胡桃味膏燭又美亦可食嗽漁陽遼代上黨皆饒鄭注禮曰榛似栗而小陽中處處有之郭璞注爾雅曰榛似栗而小子味亦如栗所謂樹之榛栗者其下云爰伐琴瑟是大木非榛榛之詩云隰有萇楚猗儺其枝夭之沃若彼玉瓚以下述文治之事也然不可無武備故琴瑟彼玉瓚以下述文治之美而首章言武備也周語曰夫旱麓之榛楛殖故君子得以易禄干禄爲若夫山林隰皋鳧鴈在涇依彼平林飛鳥萃止君子樂之數澤肆既厚矣形管出焉蒲苹蕪資用之匱君子將有險哀之不暇而何易樂之可逸先有險哀之備而後可以及易樂也又女贊用榛者左傳曰女贊不過榛栗棗脩以告虔也雜告虔者榛有臻至之義棗有戰栗之義棗有早作之義脩有脩勑之義皆以其名告已之虔恭也又一種大小枝葉皆如栗其子形如杼子味亦如栗所謂樹之榛栗者其下皆可用

楛

楛堪爲矢其莖似荊而赤其葉如蓍古者楛矢則石爲之郭仲尼在陳有隼集於陳庭而死楛矢貫之石砮其長尺有咫問諸仲尼仲尼曰隼來遠矣此肅慎氏之矢也昔武王伐商封異姓以遠方之職貢使無忘服故以楛矢封陳使求諸故府果得之夏書荆州之貢礪砥砮丹惟箘簵楛則夫楛矢石砮者中州職貢之常也今仲尼獨以遠方之貢爲

驗豈三代之際職貢不同或者不妨中國自有之特其長尺有咫者爲肅愼之物歟是貢既分於陳而隼又適集其庭以死豈陳人竊以射隼耶然仲尼言隼來之遠則是自海外貢矢而至也先公之分器受之王室子孫宜相與誦而寶之魯之寶玉大弓出入必書而晉文之受彤弓范氏詫之於諸侯陳之所受於周以鎮撫其社稷者猶有此耳今隼以矢來君臣相顧乃無識反質之於客抑與敎典忘祖者類矣陸璣云上黨人織以爲牛筥箱器又屈以爲釵故上黨人調問婦人欲買簏否曰寵

中自有黃土買釵否曰山中自有楛言其俗朴也顏監曰楛木堪爲箭笴今幽以北皆用之土俗呼其木爲楛子又禹貢惟箘簵楛孔傳箘簵楛美竹也

檉

檉山桑顏師古以爲山桑之有黠文者其葉可以食蠶而材尤有用古者青州以絲爲貢以檉纂絲爲籠蓋食檉之蠶其絲中琴瑟弦盛之箱篋貴之也其材可以爲車轅又可以爲弓弓人取幹之道七柘爲上檍次之檉次之橘次之荊次之竹爲下周幽王之亂檉弧其服之謠兆於宣王之時竟取檉女以士周國先王之制戎器不豫於市而至於夫婦鬻是器則已異矣檉之爲弓見於此時其草似荻而細緻以爲矢服說者以爲近射妖管子五衆之士其檉其柘之則之其檉其柘

檉

檉河柳郭璞以爲河旁赤莖小楊也其皮正赤如絳而葉細如絲婀娜可愛天之將雨檉先起氣以應之故一名雨師而字从聖字說曰知雨而應與於天道木性雖仁聖矣猶未離夫木也小木既聖

矣仁不足以名之音頻則赤云檉非獨能知雨亦能知大寒不彫有異餘柳蓋莊子以松柏獨受命於天檉之以聖亦以冬夏青青此舜之所受命於天檉之以聖亦以冬夏青青此舜之詩皇矣云作之屏之其菑其翳脩之平之其檉其柳傳之辟之其檉其柳箋之辟治其枹樸之小木文王之養才於山林其梏梏之則之其檉其椅蓋文王之也始於已死之菑翳而及於庶雜之灌栁又及於檉椅梏之小材又不得已而及於檉梧之良木以明草木逾茂則始之所愛者不能並育以漸去焉此其事至於柞棫斯拔

松柏斯允也然則櫧亦良木矣漢書鄯善國多櫧
柳段成式云赤白櫧出涼州大者爲炭復入灰汁
可以煮銅南都賦注櫧似柏而香今櫧中有脂號
櫧乳

桐

榮桐木物之榮者多矣獨桐名榮者桐以三月華
蓋自春首東風解凍蟄蟲魚鱗鴻鴈皆應陽而作
惟桃桐之作華乃在衆木之先其榮可紀故名桐
爲榮也周書時訓曰清明之日桐始華桐不華歲
有大寒蓋不華則陽氣微陽氣微則寒可知已又

易緯曰桐枚濡毳而空中難成易傷須盛氣而後
華蓋以經言始華有遲之義桐與梧既異而桐
之中又有數種有其子可以取油者蓋即詩所謂
其桐其椅其實離離者也有華而不實堪作琴瑟
者若生石間其聲則鳴書嶧陽孤桐是也雲南驛
柯人亦績以爲布其葉飼豕肥大三倍至秋後亦
用以飼魚鄉人養鯇魚者每春以草囊之頓能肥
大秋後食以桐葉以封魚腹則不復食亦不復瘦
以待春復食也晉武帝時嘗得一石鼓擊之無聲
張華請用蜀桐材刻魚形扣之音聞數里而董仲
舒請雨秋以桐魚九枚莫曉其義王逸子曰木有
扶桑梧桐松柏皆受氣淳矣異於群類者松柏冬
茂陰木也梧桐春榮陽木也扶桑日所出陰陽之
中也君子五果五沃之土宜桐又漢西域鄯善國
有胡桐亦似桐蟲食其木則沫出其下流者俗名
爲胡桐淚言如日中淚也可以汗金銀流俗語訛

呼淚爲律

棘

棘心赤而外有刺故朝位植之左九棘孤卿大夫
位焉群士在其後右九棘公侯伯子男位焉群吏
在其後面三槐三公位焉州長衆庶在其後蓋酸
取懷來棘欲其赤心而留意於三刺也又釋木云
槐棘醜喬蓋言枝皆翹竦有奉上之義亦藉其警

茂以爲蔽外屏之義也棘有赤白二種其刺亦有
直者鉤者補益用直療腫用鉤古人所謂造次猶
於棘刺言其難也春秋繁露曰美惡之類各以類
應故以龍致雨以扇逐暑軍之所處生以棘楚蓋
棘者刺人之物楚者楚人之物皆能傷人故緣類
而生亦戟棘也越棘大弓取象於棘又棘可以爲
矢昔者楚之先祖桃孤棘矢以共禦王事蓋冰之

將出桃弧棘矢以除其災桃能去厲棘植於花外則花不被霜所謂除災豈此之謂耶詩曰凱風自南吹彼棘心又曰吹彼棘薪凱南風也八風以生殺萬物東北曰條風物至是而條宕也東曰明庶風物也東南曰清明風宅東南之交故明且清也南曰景風明之極而有景也西南曰涼風暑至西南曰薄也西曰昌盍風昌盍天之門所以戒藏也西北曰不周風天傾西北故其風不周徧也北曰廣莫風有北廣莫之野也飢風既云自南乃當景風白虎通曰景風至蔭造

實蓋吹彼棘心者將以起其造實萬物之難生者棘而造實又欲其應候南風雖能生物亦已勞矣八風謂之景衛詩謂之凱以強教之也以棘爲凱風之候則母氏之劬勞甚矣老子曰師之所處荆棘生焉以荆棘惡木有兵刑之象皇覽曰孔子墜中不生荆棘及刺人草管子五沃之土其棘其棠

棋

棋枳椇也其木徑尺葉如桑柘以爲屋材則室中酒味皆敗其子作房似珊瑚枝在其端其味甚甘小兒食之江東謂之木蜜崔豹古今注云枳椇子一名木蜜一名白石一名木實白木實名枳椇古者人君燕食所加庶羞有菱棋棗栗榛柿瓜桃李梅杏梨又婦人之贄棋榛棗栗荆楚之俗亦鹽藏荷裹以爲冬儲今不以爲重賤者食之而已古語云枳棋來巢言其味甘故飛鳥慕而巢之或云枳句古侯切如枳木之勾曲今枳棋亦自勾曲故四代之俎有虞氏以梡夏后氏以嶡商以椇周以棋房俎梡斷木爲四足而已嶡之言蹙也謂中足爲横距之象棋之言枳棋也

謂曲挠之房謂足下跗也上下兩間有似於堂房孔氏以爲枳棋之木其枝多曲挠亦引陸璣草木疏棋曲來巢以證曲挠之義蓋商俎似棋之曲耳棋今人謂之枳句又謂之蜜曲錄

梧

梧者植物之多陰最可玩者青皮而白骨似青桐而多子嵇桐有青赤白而青桐又有有實無實之辨今人以梧之青赤曰青桐云其生莢如箬葉子相對綴其上多者至五六成材之後樹可得實一石食之味如焚古今方書稱丸藥如梧桐子者蓋倣

此也莊子曰鵷雛發於南海而飛於北海非梧桐不止非練實不食或以乳鳥悅於得食因巢其上亦猶枳椇之來巢以味致之也此木易生鳥銜種者是歲可高一丈古稱鳳皇集于朝陽梧桐之上豈亦食其實耶或曰梧桐以知日至正南生十二葉一邊有六葉從下數一葉為一月至上十二葉有閏十三小餘者視之則知閏何月也（通甲桐不生則九）

（爾雅翼卷之九　十一）

別名豈古下卿之罰所謂桐棺三寸者亦有取此耶其皮今人亦剥用之然葉春晚乃生望秋輒槁惡子所以據之而瞑也或者槁梧即琴古者梧桐之名亦通齊地記曰城北十五里有桐臺即梧宮之名亦通齊地記曰城北十五里有桐臺即梧宮

（爾雅翼卷之九　十二）

梓

梓生百木長故古者名制器之工為梓人商人尚梓用此故也郭氏解槚梓云即楸又解楸椒云大而散楸小而散椒說文亦曰楸梓也檟楸也然則槚梓楸檟一物而四名然定之方中既言槚又言梓故詩義疏曰楸之莖色白而生子者為梓梓實桐皮曰槚而齊民要術稱白色有角者為梓或名角楸又名子楸黃色無子者為柳楸世呼荊黃楸云然則是數者又以有子為辨耳管子五沃之土宜白梓楚地尤多此木故尸子曰荊有長松文梓而聲子亦曰杞梓皮華自楚往也屈原九章望長楸而太息室屋之間有此木則餘材皆不復震其葉可以飼豕肥碩三倍詩曰維

（爾雅翼卷之九　十三）

桑與梓必恭敬止雍雝匪父靡依匪母古者見喬木必下而趨所以廣孝桑者母之所事以供蠶繰梓者父之所植以伐琴瑟故見之而恭敬之心惕然生焉不必待於口澤手澤之所漸也又梓之為木有子之道昔者伯禽康叔見周公三見而三笞遂見商子商子使觀于南山之陽見檥木高而仰又使之觀乎北山之陰見梓喬聳然實而俯商子曰檥者父道也梓者子道也於是二子再見乎周公公入門而趨登堂而跪周公拂其首勞而食之則以能子道焉雜五行書曰舍西種梓楸五令子

（爾雅翼卷之九　十四）

孫順孝蓋亦此義莢細如箸其長僅尺冬後莢落而莢猶在樹總總然其實一名豫章崔豹古今注曰棘實曰棗梓實曰楸柘實曰柱豫章棗實曰槵豫章楸木者楸可爲什器山居子季孫植六檟於蒲圃東門之外子胥曰植吾墓檟任昉云中山有楸户掌楸木者楸可爲什器山居子

棟

棟木高丈餘葉麥如槐而尖三四月開花紅紫色芬香蒲庭其實如小鈴至熟則黃俗謂之苦楝子亦曰金鈴子可以練故名楝淮南子記十二月之

木正月其木楊許叔重以爲楸葉大先二月其木杏杏有竅在中象陰布散在上三月葉四月桃李桃有核與杏同顧先後熟爾五月梢六月梓其說未聞七月其木棟棟實秋熟故也八月其木柘亦宋聞九月槐槐懷也可以懷來遠人十月檀檀陰木也十一月棗取其赤心也十二月欘可以爲車轂木不出火唯欘爲然亦應陰氣也然則古以棟實應七月之氣管子五位之土種棟又瓜皇非梧桐不棲非棟實不食荊楚之俗五月五日民並斷新竹筒爲筒糭棟葉插頭纏五絲縷江水中以

爲辟水厄士女或棟葉插頭五絲纏臂謂爲長命縷俗言屈原以此日投水百姓競以食祭之漢建武中長沙人有見人自稱三閭大夫者謂之曰所祭甚善常苦爲蛟龍所竊蛟龍畏棟葉五色絲之所以俗並事之今見祭宜以五色綠令棟葉也宗懍引風俗通以爲避曩昔食棟而蛟龍特畏之是亦異矣

穀

穀惡木也易生之物一說穀田久廢則生穀此聲所以通於穀其音又近御名或曰葉有觸曰楮無

曰構其實正赤如栝梅而無核鶴鳴之詩園之所有木不同而其下皆穀則以穀易生故也伊陟相太戊亳有祥桑穀共生于朝傳曰俱生于朝七日而大拱伊陟戒以修德而木枯劉向以爲桑猶喪也穀猶生也穀生之柄失而在下則是以桑穀爲二物也而陸璣以爲穀幽州謂之穀桑或曰楮桑然則蓋一物也論衡曰楓桐之木生而速長故其皮肌不能堅剛樹檀以五月生葉後彼春榮之木其材疆勁車以爲軸商之桑穀七日大拱長速大異故爲變怪穀雖易生至於七日而拱則已速矣

而宋人刻玉爲楮葉三年乃成孔子曰使地三年而成一葉則物之有葉者寡矣江南人績其皮以爲布又擣以爲紙長數丈潔白光澤甚好其葉初生可茹又取班穀之皮以爲紙見於澠州記曰蠶用亦博矣管子五位之土其槐其棟其桑其穀前山經曰招搖之山有木焉其狀如穀而黑理其華四照其名曰迷穀佩之不迷

六駮

六駮木名其皮青白駮犖速而望之似六駮之獸

因以爲名其木則梓榆也秦風曰山有苞櫟隰有六駮又曰山有苞棣隰有樹檖毛氏直以爲獸之六駮則與苞櫟樹檖不相類故陸機不從也六駮倨牙之獸能食虎豹者其狀如馬亦名駮馬此木既以六駮爲號故亦兼駮馬之名又曰馬梓今之檍木皮正青而澤與莢蓬及此木相似故里語曰砌檀不諦得莢蓬尚可得駮馬夫鳥獸草木之類特爲難窮其形之相似者雖山澤之人朝夕從事有不能別其名之相亂者雖博物君子習於風雅有不能周故野人伐櫟而得駮先儒訓詁而

爲獸其去本遠矣崔豹古今注曰山中有木葉似楸梓皮多癬駮者名曰六駮蘇子曰其皮青白如駮言六未詳

并閭

張揖解上林賦曰并閭樓也木高一二丈傍更無枝葉大而圓有如車輪皆萃於木杪其下有皮重疊裹之每皮一匝爲一節其花黃白結實作房如

急狀山海經曰石翠之山其木多樓嶺南西川江南皆有之其皮爲用最廣二句一割則葉轉復生皮作繩入土號爲千歲不爛孫權討黃祖祖橫兩

蒙衛保守沔口以并閭大紲繫石爲矴又齊高帝時軍容寡少乃編樓皮爲馬具裝此蓋軍旅所須故晉令夷民守護樓皮者一身不輸而唐書訶陵國在南海洲上立木爲城作大屋重閣以樓皮覆之王坐其中北皮堅韌不受雨故可以冒馬覆屋也一名蒲葵晉人稱蒲葵扇自柄上攢聚骨如樓葉之狀今宜歙衢信閩扇是也梁張孝秀性通率常冠葵皮巾蹋蒲履執柄搔癢如淳解并泉賦謂并閭其葉隨時政政平則平政不平則傾顏師古曰如氏

所說自是平慮耳并閒調機也周書王會比閒其葉若羽
其木以文鄂璞解上林賦曰晉邪似并閒皮可作
索南都賦曰楊柳并桐蜀都賦曰檽柍

爾雅翼卷第十 釋木二

梅 杏 桃 李 櫻桃
棗 栗 榛 梨 橘
柚 橙 柿 楝 枇杷

梅先春而華其實亦早故採有梅爲昏嫁之候古者以梅實爲饋食之籩所謂乾榛是也蜀志曰蜀名梅爲楟大如鴈子燃蓬所謂乾榛是也蜀志曰蜀楟實僅五物故鄭氏解引內則人邊而棗栗桃乾榛疏者從而廣之曰榛爲乾梅則桃爲濕桃又桃諸內則桃諸梅諸以爲證

是乾者桃有乾濕梅亦應有乾濕以是八籩之數其實既酸故以爲和商書所謂爾惟鹽梅左氏傳曰水火醯醢鹽梅以享魚腊記則歎用梅而已詩義疏曰梅暴乾爲腊棄臛鬱中又可含以香口梅既爲腊故又稱乾腊山海經曰雲山之上其實乾腊也管子五沃之土其梅其杏其桃其李今江南梅熟之時輒有細雨連日不絕衣物皆霉謂之梅雨說苑曰越使諸發執一枝梅遺梁王夏小正正月梅杏桃則華五月復梅爲豆實

五果爲五穀之祥而杏華文候農時四民月令曰

三月杏花盛可苗白沙輕土之田又曰三月昏參夕杏花盛桑椹赤可種大豆謂之上時泥勝之書曰杏花如何可耕白沙齊民要術曰杏始華榮輒耕輕土弱土望杏華落復耕耕之故農事之候杏花昌葉而已呂氏春秋曰冬至後五旬七日菖始生菖者百草之先生者也於是耕始又曰禾生於桑或楊桑生於榆大豆生於梶小豆生於李麻生於楊或楊或荊大麥生於杏小麥生於桃稻生於柳或楊其生實又爲農祥故曰梅桃杏實多者來歲爲之穰師曠占術曰杏多實不蟲者來年秋禾善五木之先欲知五穀但視

五木擇其木盛者來年多種之萬不失一故五果分五行所以表五穀也又按五果之義春之果莫先於梅夏之果莫先於桃冬之果莫先於栗五時之首寢廟皆有薦而此五果適丁其時故特取之杏之枝葉華果皆赤故古者鑽燧夏取棗杏之火也夏小正四月囿有見杏

桃

桃華之繁麗者故緇撕桃之夭夭灼灼其華淩二千石綬青色桃花縹三朋以爲華也桃能去不祥楚

桃猶菜之不用辛也古者出冰以桃弧棘矢以除其災荊楚設之以共禦王事則其來久矣詩曰灼灼其華有蕡其實其葉蓁蓁卒以喻昏姻之時韓子曰春植桃李夏得蔭其下秋得食其實養種蔡慕夏不得采其實秋得刺焉以喻所植之得人與不得其人在始而已灼灼其華以言其春葉與實以言其夏秋蓋桃者華實俱茂而又早成蓋三歲而有子譙曰頭白可種桃言可待也桃性皮橫而急四年以上者宜以刀立劃其皮七八年即老十年即死是以宜歲常種之春秋運斗樞曰玉衡星散

爲桃夏小正六月煮桃桃實有毛故魯以黍霊桃
禮記桃曰膽之說者以爲膽撣取羙者似恐亦是
去毛之義毛詩曰桃多毛言其色清如膽也
李
李木之多子者故从子亦南方之果也火者木之
子故名若古文則木傍子爲杍其華與桃尤繁密
故詩云何彼襛矣華如桃李蓋有女同車之詩比
之舜華舜英舜並蕣帝之華彼以諸侯聘諸侯之女
故華色相稱也何彼襛矣之詩比唐棣之華以言
其反而後合若下降然故比於桃李之華則車服
不同而皆華盛也春秋運斗樞曰玉衡星散爲李
爾雅有三種麻核核小李郎今之麥李與麥同熟者
爲果肉厚而乾與核相離殽赤淳則李之赤而有
水者休無實李李實繇繇則有繩食之雖雖欲整冠
其下且不可猶漢廣之喬木不可休息無枝則其
下可休矣行人謂之行李亦或取於此漢官儀曰
房陵朱仲之李山海經護春之山多李古今注曰商
協名姓商五聲之清曰協掌賜族受姓之官人
始生吹律合之定其姓名至老子生於李下乃指
以爲姓不假吹律漢京房本姓李乃吹律改姓京

氏不可曉今人論五姓但以張爲商李爲徵古法
不復見矣管子謂黃帝便后土爲李冬者李也注
臧官也越絕書言勾踐諸侯從之共粟中之李
櫻桃
櫻桃朱實甘美飛鳥所含故又名含桃爾雅謂之
荊桃其華在梅後至果熟則最先故仲夏之月以
雛嘗黍羞以含桃先薦寢廟漢惠帝時叔孫通亦
以爲禮春有嘗果顧出因取櫻桃獻宗廟諸果獻
由此與矣或云此果雖禽鳥所嗜然人未采鳥終
不敢先食蜀都賦曰朱櫻春熟廣志櫻桃有長八
分者有白色多肥者凡三種今櫻桃有大而色紫
亦有如蠟色者潛岳賦三桃表櫻胡之別

棗
棗者束木棗束相重棘束相連東方朔以爲從來
來者蓋戲辭也大而銳上曰壺細腰曰邊白熟曰
梬樹小實酢曰梬實小而負紫黑色曰蕫大如雞
卵曰洗苦味曰蹶泄不著子曰晉味短苦曰還味
棗有十一名郭氏得九焉後世有紫棗玄棗西王
母棗東海蒸棗洛陽夏白與夫雞心牛頭羊矢猴
細腰其名不可勝載古者八月剝棗大戴禮曰

剥者取也其修治則曰新之曰斲之以爲餱食之
邊又以爲婦贊其事父母舅姑者棗栗飴蜜以甘
之凶歲亦仰焉泰稷饑饉侯請發五苑之果蔬棗
栗以活民孔融爲東萊賊所攻城欲破其治中左
承祖以官棗賦與戰士故古者百穀以爲湯熟者黍
稷之摠名稻者溉種之摠名菽者粢豆之摠名三
穀各二十種爲六十疏果之屬助穀各二十凡爲
百穀其實晉人尤好食棗蓋安邑千株埜比千户
侯其人實之懷柚食無時久之齒皆黃故養生論
云齒居晉而黃謂棗故也魏文帝詔群臣曰南方

龍眼荔枝寧比西國蒲桃石蜜乎酢且不如中國
凡棗味莫言安邑御棗也應詹荼法荼柯用棗油
藝秦記秦文侯日棗棗之利民棗不如田作棗棗之實是食於民棗不如桑滿倉賦曰周秦吳楊特饒惟漁陽

栗

栗其實下垂故从卤卤者艸木實垂卤卤然蓋象
形也古文棗从二束徐鍇說木至西方然棗
言木則凡木皆然而栗至鍛發之時將墜不墜尤
有戰棗之象故天子五社西社植栗而宰我對栗
社之義亦以爲使民戰栗也大戴禮夏小正曰八
月栗零零也者降也零而後取之故不言剥也又

采之生極謹蜜三顆爲房其房爲蜎毛其中顆論
有號爲栗棣尤益人大率栗味鹹性溫而宜於腎
有患足弱者坐栗木下多食之至能起行其質縝
蜜故稱玉質縝蜜以栗玉色黃者佳蒸栗也古者
治栗實之名栗曰撰之天官邊人以爲饋食之豆
又以爲加籩之實七喪禮設豆右棗南栗棗脯而
女子用栗爲幣以告虔來事虞祭則用桑木爲主
既練則用栗主以易之桑取其名也秦餞應侯請發五苑之果蔬

檀

檀似黎而色黃其味酢鄭注禮記云檀令人謂之槙檀一曰臺
檀後鄭注禮記云檀之不臧者以其似黎而
酢澁郭景純注爾雅云檀可以爲車轂又居以爲鄭公不識意其
不能別一物也一曰人說檀開別有重皮亦乳者爲

未瓜無此者爲楩楠然二物自別亦不必如此別也古者以爲人君燕食所加庶羞禮記曰楩梨曰攝之蓋鑽去其心而食之也齊武帝幸丹陽群宴飲王敬則執樸以刀子削之是去其皮也莊子曰夫相梨橘柚果蓏之屬實熟則剥剥則辱大枝折小枝泄以其能苦其生者也今俎樹乃復易壞宛陵人植木瓜者亦就此木上接之得俎之餘氣則澁而不美呂氏春秋曰箕山之東有共樞山海經曰平丘有共樞則是又有共者矣又有香俎子小荼楩棹而相似北土無之中都則有唯可生食其香熟則蘇而不澁蓋別是一類述異記曰江淮南人至北見楩棹香以爲俎子謂此也爭管子曰五沃之土生楩

棗

棗果之適口者剖裂以食故古人言剖裂爲剖棗又曰楩棗之蓋楩棗喜爲蚊所螫螫處輒不可食故鑽去之今人皆就木上大作油囊貯之棗滋長其中故益大而無傷幸氏三秦記曰漢武帝園一名樊川一名御宿有大棗如五升落地則破其主收之名曰含漿文賦志曰貞定御

棗脆如菱蜀都賦曰紫梨津潤是其類也梨之色有凍梨之色也每梨有十餘子唯一子生梨餘皆生杜（唐岳賦曰張公大谷之梨林陵有衰仲梨甚美）

橘

橘生於江南素華冊寄皮飣聲香又有善味尤生於洞庭之包山過江北則無故曰江南種橘江北爲枳考工記云踰淮而北爲枳則有異同故橘頌云后皇嘉樹橘徠服兮受命不遷生南國兮屈原比之夷齊願置以爲像取其貞介似有志也禹貢揚州厥包橘柚錫貢言包而貢之地理志曰蜀郡嚴道巴郡朐忍魚復二縣出橘有橘官又曹叔異物志交阯橘官長一人秩三百石主歲貢御橘越人歲多橘稅謂之橙橘尤美爾雅淳表請除臣之橘籍是也春秋運斗樞曰璇星散爲橘弓人以橘爲幹又有共橘北形似橘而圓大皮色生青熟則黃赤未經霜時尤酢霜後甚甜故名共子生嶺南及江南上林賦曰黃共橙榛枸橼羅乳黃共橘屬而味精崔豹古今注曰共實形如石榴者謂之壺共其名別於此唐天寶十載宮共結實與江蚙無殊今

庭之包山歲貢謂之洞庭土李衡臨終教其子曰龍陽洲裏有千頭木奴及其植成得絹數千匹即江陵千樹橘比千户侯之義也本草橘柚條云酸者聚痰甜者潤肺橘小橘也出武陵

柚

柚似橘而大其味兌酸孔安國云小曰橘大曰柚郭璞則曰柚似橙而大於橘禹貢揚州厥包橘柚錫貢橘柚皆不耐寒故包裹而致之也錫貢者須命而獻之言不常來也列子曰吳楚之國有大木焉其名爲櫰碧木而冬生實冊而味酸食其皮汁已愎厥之疾齊州珍之渡淮而北化爲枳焉則是其類子鹿賦橘柚芬芳蜀都賦家有鹽井之泉户有橘柚之園廣志曰成都有柚大如斗吕氏春秋果之美者江浦之橘雲夢之柚

橙

橙之芳用在皮其在藪其木似橘葉葉中細如蜂腰其實稍早橙之黃時橘方尚綠其形圓大於橘而小淮南人謂之丁香柿又謂之牛乳柿子虛賦所謂橾棗若留蜀都賦橙柿樗橾楊梅南都賦柿小於橙而大於梅葉如柿實似柿而小味小澀云遵生要柔柔氏曰其小而貢紫

黑色今俗呼之爲羊矢棗引孟子曰曾晳嗜羊棗不忍食羊棗若文王昌歜
按曾晳嗜羊棗而曾子不忍食羊棗若文王昌歜
屈到嗜芰之類則宜爲果屬然公孫丑稱膾炙與
羊棗孰美又似是封羊爲飲食之名未知其實存
民要術云棬棗宜陰地種之[illegible]少實多葩色
旋然後乃牧早牧則澁不任食內人未熟食所
加淡美有之柟菱楸棗梨柰林檎柿瓜桃李梅杏林檎
等爲蔚云無核棗而生者曰芝柟蘆氏云芝木芝
也王肅云無核而實者名柟皆芝屬賀氏則云芝
木楩柟軟棗艾氏讀鄭氏言三十一物數故皆不用賀氏之說然
柟數之乃當三十一之數故皆不用賀氏之說然
柟既丹果亦安可廢

柀

柀似柘而異杉以材稱柀又有美實而材尤文彩
釋木云柀柘蓋以類相附也其樹大連抱高數仞
葉似柘其木如柏作松理而絕韌長肌理細軟堪
爲器用古所謂文木柏是也文彩而色黃銀杏
色瑩白而太輭易損成跡唯小[illegible]彩文勁於
銀杏實良木也其木自有牝[illegible]十而牝皆自
實理有相感不可致詰其實[illegible]小如棗而

楩 楸 樛 樅 樕 楓 梧 楚 梫 楓 樅 杉

楩音駢

楩木瓜實如小瓜而酢衛詩有木瓜之篇毛氏以爲衛人思齊桓之德欵厚報之而孔子謂吾於木瓜見苞苴之禮行焉蓋以果實間遺人者必直褁之則厥包橘柚之屬是也陶隱居云山陰蘭亭尤多今處處有之而宣城者佳彼州祀前九請編蒲山谷始實成則破紙作花傳其上重疊之夜露

請沙上旦暴之以充土貢古以爲笥笭地多木瓜大者如甕又其木可以爲材故取蛉之道木瓜次之今人取木瓜大枝作枝策之云利筋骨根葉煮湯淋足脛可以已癨又截其木乾之作楠以濯足齊孝昭北伐庫莫奚至天池以木瓜灰毒魚又別木瓜者云木瓜與和園子蔓木土伏子相似其皮薄微虫節香甘酸不澁穰中子尖一面方者爲

椒

椒實多而香故唐詩以椒聊喻曲沃之蕃衍盛大聊語助也陳詩貽我握椒周頌有椒其馨離騷云雜申椒與菌桂懷椒糈而要之九歌云奠桂酒兮椒漿播芳椒兮成堂漢世皇后稱椒房取其實蔓延盈升以椒塗屋亦取其温煖故長樂宮有椒房殿其後崔豹古今注云漢朝儀居舍與后妃號曰椒風及晉世石崇王愷之徒相誇以富於是崇以椒爲泥泥其壁云荆楚之俗正月一日長幼悉正衣冠以次拜賀進椒酒崔寔月令云過臘一日謂之小歲拜賀君親進椒酒從

小起次公終[illegible]是知日以盤進椒欵酒則椒實過中矣烏臼椒亦能殺人故漢李咸欲爭實居配威帝時椒自隨而齊建武中欲併築高武子孫令太醫莫椒二斛椒小歲則用之漢元正則行之終五月一日以盤進椒欵酒則椒實過中矣烏臼椒亦能殺人故漢李咸欲爭實居配威帝時椒自隨而齊建武中欲併築高武子孫令太醫莫椒二斛椒熟則一時踴死此其擊春秋運斗樞曰玉衡星散爲椒山海經曰琴鼓之山其木多椒孝經援神契曰椒薑禦濕昌蒲去聰移都賦丹椒爾雅以檄爲大椒謂叢生實大者又曰椒樧櫬棘次簵生成房貌今江東亦呼菉云樹剝而滑澤

每葉中亦有刺蜀人作茶吳人作茗皆煮其葉以爲香又東海諸島上有椒子長而不圓其味如橘皮島上麋鹿食此葉者其肉自然作椒橘香

日蜀椒出武都赤色者善秦椒出天水白色者苦

椴

椴一名蝬今之菜莫也其葉似楸而微黃肥者也古者膳夫掌和王之食中能去臭南都賦所謂鮮椴黃甘微芳

義又炕乾也木葉近火而乾則當相合然則郭氏之說正反之耳今江東有梶葉開夜合者謂之合昏梶蓋啓閉以時有守之義說者以爲此梶與雅說相反不知郭氏誤解之也梶花可以染黃其子可以染黃其根可作紳燭淮南子曰老梶生七房可以染皂其根誤解之也梶花可以染黃其子

栗五沃之土其梶其楊

楠

楠大木也可以爲舟又可以爲棺故古稱梓楩楠豫章以爲良木之類任昉述異記曰黃金山有楠木一年東邊榮西邊枯一年西邊榮東邊枯張華云交讓木宋子京云讓木郎楠也其木直上柯葉不相妨蜀人號讓木爲交讓顏師古人楠木

楚

楚者楚地所出其一名荊故楚國入秦狀稱荊其後稱楚而荊州亦以此木得名也今之牡荊牛

生者實細黃色而莖甚勁生子細如麻子北音實而小故稱小荊又牡亦對牝而言江東有梶葉開夜合者謂之合昏梶蓋啓閉以時有守之義說者以爲此梶與雅也禮弓矢弧楚焞以荊爲之必以荊者凡木心圓荊心方善之德圓而神卦之德方以知以其德方故以方木灼龜也漢書郊祀志以牡荊爲幡竿又廣州記曰白荊堪爲牀牡荊節間不相當者月暈時刻之爲異秋遲干福曰王衡星散爲荊戰國策董子曰楚地之生入季春五日而兔目十日而蒲萌規二旬而葉成管子五

楓

楓似白楊葉而小有毛子如蔓荊實後丹色可愛亦名�light又名白天風則鳴故曰楩楠豫章皆大木白葉說文木葉搖白謂之楩則棄與風同義矣招魂云湛湛江水兮上有楓目極千里兮傷春心至漢宮殿中多植之魏景福殿賦猶稱梶楓被庭考漢故事也有寄生枝高三四尺生毛一名楓子天旱以泥泥之即雨或云樹老有瘿斎雷驟雨瘿上聳出一枝一夜暗出三五尺形如人鬼口吸備南中謂之楓人亦謂之靈楓越人以計取爲神事之傷

說云黃帝殺蚩尤於黎山之上擲其械於大荒之中朱山之上化爲楓木之林此猶奏父之杖棄爲鄧林也其子可以爲式局以楓木爲天棗心爲地其脂甚香謂之楓香脂一名白膠香入地千歲則爲琥珀楓上有菌食之令人善笑不止

楓

詩山有楰隰有杻蓋榆之類今之刺榆也爾雅疏榆之種十種藥唯相似皮及木理異爾而刺榆有針刺如柘其葉如椒滑爲蔬美滑於白榆內則曰堇荁枌榆兔薨滫瀡以滑之蓋榆之類皆

滑兔讀若問孫恂齊類苑新生草則薨乃是又者以上四物新舊之名皆滑利之名也郭璞稱枌榆刺榆凡榆三種色功理之人瞑齊民要術稱枌榆莢葉味苦凡榆莢味甘唯青榆勿令雜以爲枌榆莢葉味苦凡榆莢味甘唯青榆時將煮賈是以須別也廣志曰有姑榆南郡榆郎榆無莢管子曰五衢五沃之北其榆條五以長按陳藏器云江南有刺榆無大榆蓋大榆北方有之秦漢故塞其地背陰蓋榆北方之木也淮南子曰擢榆與橘柚合而爲兄弟有苗與三危通而爲一家言擢榆北方橘柚南方也是以江南無榆但有橘

如其士也汜勝之曰三月榆莢錢如榆莢而小又豐有粉色變白將落收爲醬河平元年早徵麥民食榆皮

榛

唐棣棫樸郭璞曰似白楊江東呼夫移生江南山谷其大十數圍無風葉動莖及而後合所謂偏其反而者也夫人之情反而欲其合豈欲其常相遠哉是詩也其旨與角弓之詩同角弓之詩曰騂騂角弓翩其反矣兄弟昏姻無胥遠矣兄弟昏姻無胥遠時而反也然反者所以爲合然則兄弟昏姻與此室之遠豈遠也哉亦猶二物之會反而終合耳故孔子曰未之思也夫何遠之有又何疲機矣之詩亦言唐棣之華此詩以王姬車服不繫其夫築館于外亦有反而後合之道至於孀婦道以成肅雝則若桃李之相輝葭不移反而已也崔豹古今注曰棫樸園葉弱蔕微風大搖一名高飛一名獨搖又曰棫樸一曰移柳亦曰浦移而齊民要術以爲

飛獨搖爲白楊之別名又本草白楊注云取葉圓大蒂小無風自動者故說者云葉無風自動此是栘楊非白楊也蓋白楊多悲風又與此相類故相雜耳栘皮焚爲灰置酒中令味正經時不敗而枳枳木以爲屋屋中活敗味薄物之相反有如此者

爾雅翼卷第十二

釋木四

豫章 楩 楠

木蘭 樺 茶 梧

楊梅 若榴 漆 桂 盧橘

離支 仁頻 椰 竹 箭

柞

柞生南方葉細而窄今人爲梳用之詩雅道柞爲尤多方周之興大姒夢商之庭產棘小子發取周庭之梓植之于闕間梓化爲松柏柞械檿弧箕箙以告文王文王曰勿言冬日之陽夏日之陰不召而物自來以爲宗周興王之兆故詩曰帝立于山柞械斯拔松柏斯兌帝作邦作對自太伯王季至文王不謂此也又述文王之事曰柞械拔矣行道兌矣山木多矣而獨言柞械蓋柞薪者民之所燎且至於聳拔則其餘從可知也齊民要術稱柞斫去尋生料理還復蓋良木之易成者然亦非人力料理有不可復此以見太王之勤也又言柞宜種於山阜之曲千年中屋構新樵不在此數然則爲利亦博矣管子五粟五沃之土宜柞風土記舜所耕多柞又漢有五柞之宮

櫾

管子五粟之土其柘其櫾條直以長淮南時則訓十二月之木正月其木杏有竅在中象陰布散在上三月其木李亦有核李後杏熟故主三月四月其木桃說與杏同桃後李熟故主四月五月其木梓說未聞七月其木棟棟實鳳皇所食令雒城旁有樹棟實秋熟八月其木柘未聞九月其木椐椐懷也可以懷來遠人十月其木檀檀陰木也十一月其木櫾櫾可以為車轂不出火唯櫾為然亦應陰氣也秦風山有苞櫾草木疏云秦人謂柞櫾為櫾河內人謂木蓼為櫾為柳或謂之為牟或言烏牟柳子莊子匠石見櫾社樹其大蔽牛絜之百圍上林賦注應劭曰櫾采木也顏師古以為木蓼葉辛初生可食本草圖經曰櫾也柏櫾大名

豫章

豫章大木生七年乃可知漢官曰凡都或以所出金城城下得金泉泉味如酒豫章樟木生於為門臬之所肯況也楚子勒扶豫章以發人吳都賦

樟

樟木似山桃上林賦華楓枰櫨者湖化鉢室華國用障皮蓋屋又箭六葉中矜州

起汾陽宮南外平林率是大樺木高百餘尺行從文武皆剥取皮髮菴舍又堪爲燭取脂燒祈鬼枰即平仲木也實白如銀櫨黃櫨木也

茶

今人飲茶未知所始釋木云槚苦荼郭璞云樹小似梔子冬生葉可煮作飲今呼早采者爲茶晚采者爲茗一名荈蜀人名之苦荼然則百蓋用之矣坪蒼作檟今通謂之茶茶聲近耳陸翻曾入閩記茶經曰茶者南方嘉木如瓜蘆葉如梔子花如白薔薇實如栟櫚蒂如丁香根如胡桃

其名一曰茶二曰設四曰茗五曰荈又曰茶之別者有檟苦荼杞苦荼也枇杷葉上蓐櫚其茅和茶作之今南人輸官茶往往雜以冬青葉山中草木葉亦可作茶代之嶺南人以其葉作飲一名皇荼

據

據樸也草木疏云節中疎似扶老即今靈壽是也令人以爲馬鞭及杖弘農北山甚有之乳光傳賜靈壽杖益廉曰扶老杖也顏師古曰木似竹有枝節長不過八九尺圍三四寸自然有合共利不須削治也陳藏器云生劒南山谷圓長皮紫作杖令人延年益壽王粲靈壽杖頌云奇幹堅正不待

矯揉

梔

梔子木生山中實似梨冬熟味酸薛瑩異物志云丹陽諸郡皆有之吳都賦梔林橘柚楊梅

楊梅

楊梅木若荔支葉細陰青實如穀子而有核其味酸出江南五月中熟江淹頌云懷藥挺實涵黃糅丹鏡曰繡整焰霞綺蘤張司空云地產無不生楊

梅者

若榴

安石榴或云本生西域張騫使外國得之一名丹若廣雅謂之若榴木不甚高大枝柯附幹自地便生作叢種極易息折其條盤土中便生花有黃赤二色實亦有甘酸二種甘者可食酢者入藥

詳考謂之天漿南都賦榴棗若榴

漆

漆木汁可以髹物象形桼如水滴而下木高三二丈葉如椿樗皮白而心黃六七月間以斧斫其皮

門以竹管承之汁滿數石者以為貢職方式
豫州其利林漆傳稱燕秦楚齊諸國千人考以
為秦侈從此觀然三代盛王相繼以器皿設示
制度蓋飲食物致用聖人之道也後世轉競
周家漆器之征至二十而五衛文公生活貧則
樹桑椅桐梓漆伐琴瑟如此而後
漢壽張傑樊重欲作器物先種木漆時人嗤之然
積以歲月皆得其用向之笑者咸來假焉為貨數倍
陳夏千畝漆與千戶侯等莊子曰柱可食故伐之
漆可用故割之

桂

桂江湘木百藥之長屈原遊曰蓀桂之炎德
芳屬桂樹冬夢月書于會自湘水山海經桂
林八樹在番禺南桐東招隱士桂叢生山谷幽
有三種菌桂生交趾桂枝正圓如竹有二三重
者葉似枇杷皮薄色黃少肉氣味尤絕美以為相如所
申敘與菌桂醬菌桂以約束也今有筒桂筒
菌字近或傳寫之訛或云即肉桂也桂生南
海葉似枇杷皮薄色黃少肉氣味不及菌桂
去皮名桂心所謂官桂也桂生山谷處處有

士桂

檍

檍

檍伊尹曰果之美者箕山之東青鳧之所有焉
考而司馬相如賦上林引檍檍夏孰故左思譏之
張勃吳錄以為建安郡中有檍冬月於樹上覆裹
之至明年春夏色變青黑味尤絕美以為相如所
引檍檍黑色也蓋近是乎說文作檍郭璞曰
蜀中有柏客檍即屋

離支

上林賦離支荔枝也陳藏器云同是一物爾雅但
言梫木桂郭璞云南人呼桂厚皮者為木桂蘇
恭謂牡桂即木桂及單名桂者是也廣志曰桂
出合浦而生必於高山之巔冬夏常青尸子乃
云春華秋英曰桂吳都賦云丹桂蒲叢古者薑
桂為燕食廢羞和之美者招指之桂切桂置酒
中謂之桂酒列仙有桂父服桂葉以龜腦和之
呂氏春秋云桂枝之下無雜木辛螫故也南越
有桂蠹此蟲食桂味辛漬以蜜食之漢嘗以獻
陵廟載以赤轂小車春秋運斗樞曰璇桂連名

雞子中黃味甘多酢少離加弱都賦穿梗龍目
側生荔支廣志曰木高五六丈大如桂綠葉冬夏
榮茂青華朱實後漢南海獻龍眼荔支十里一置
五里一候奔馳險阻道路爲忠孝知尚書先爲瞻
武長縣接南海上書言狀詔太官勿受獻龍眼木
高二丈許似荔支而葉微小凌冬不凋春末夏初
生細白花七月實成

仁頻

上林賦仁頻顏師古注郭璞云出交
州形小而味甘廣州以南者形大而味澀小者名

藕子向曰楊慎曰大腹圖經云生南海大
如桃榔高五七丈正直無枝支似青桐葉如柱竹
葉生木顛大如楯其實作房從葉中出房有刺若
棘針一房數百實如雞子皆有殼肉黃殼白尖長
而有紫文者名檳榔圓而矮者名檳吳都賦檳榔無

柯椰葉無陰

椰

椰木似檳榔無枝條高十餘尋葉在其末如束蒲
實大如瓠繫在樹頭實外有皮如胡桃核裏有膚
白如蕈厚半寸如猪膏味美如胡桃膚實中升

飲漢如水漿如鹽飲之可以愈渴核作飲器

竹

說文冬生艸也象形下垂者箬箁也竹譜別類在
六十一山海經岳山尋竹生焉衡廬竹生焉衡廬竹
林在焉大可爲舟關

箭

爾雅也東南之美者有會稽之竹箭焦竑曰揚州
箭湯氏敎職方氏揚州其利竹箭名篠是竹
之小者可爲箭幹箭萌謂之筍作月令曰仲冬日短至
則取竹箭說文湯可爲幹筱小竹也異物

惠箭竹細小勁實可爲箭通竿無節竹譜云節間
三尺堅勁中爲矢幹困學紀聞竹之美堪爲矢箭大者爲箭幹
矢人相苻欲生而撓考工記矢人掎幹之苻

經028-531

鵬　鳳　鸑鷟　孔雀　鶴
雞雉　鸕鷀　烏　鵲

鵬

萬物之在宇中者其小大皆可識惟其變所稱鯤化爲鵬莊子引以冠其書頗爲難信按說文鳳神鳥也其字又爲朋黨字又殺字云亦古文鳳然則以諸書之正是鵬爾夫羽蟲三百鳳爲之長舜文王之時嘗來儀以鳴而仲尼嘆其不至宜無偉於是者矣宋玉對楚襄王亦稱鳥有鳳而魚有鯤鳳皇上擊九千里絕雲霓負青天翱翔乎杳冥之上夫藩籬之鷃豈能與之料天地之高哉鯤魚朝發崑崙之墟暴鬐於碣石暮宿於孟諸夫尺澤之鯢豈能與之量江海之大哉宋玉莊周皆楚人所言鵬鳳俱以鯤配又其言絕雲霓負天詞旨亦相類明鵬即鳳也但齊諧主於怪故以九千爲九萬耳

鳳

鳳神鳥也韓詩外傳曰黃帝即位宇內和平惟思禹象召天老而問之天老對曰夫鳳象鴻前而麐後蛇頸而魚尾鸛鶴而鴛思龍文而龜背燕頷而雞喙又說者曰五色具物出東方君子之國翔翔四海之外過崑崙飲砥柱濯羽弱水莫宿風穴見則天下大安寧又有六像九苞之說蓋鳳生南方去中國甚遠而又不妄飛鳴飲啄其容蓋罕故孔子稱之而世好事者喜爲之傳述怪異章綸繹其聲列於神聖故千世而不合也麐後者豐也蛇頸者宛也魚尾者峻也龜背者隆也燕頷者推也鴛思者張也龍文者緻也鸛喙者方也雞喙者鉤也六像頭像天者圓也目像日者明也背像月者偃也翼像風者舒也足像地者方也尾像緯者五色具也九苞口包命者不妄鳴也心合度者進退精也耳聽達者君高明也舌謵伸者能變聲也彩色光者文采呈也冠矩朱者內方行也距銳鉤者武可稱也音激揚者聲遠聞也腹文戶者不妄納也行鳴曰歸嬉止鳴曰扶夜鳴曰善哉晨鳴曰賀世飛鳴曰即都知我唯萯待宮而皆可以生之是爲律本少陽大以其鳴合十二筒聽鳳鳴其雄鳴爲六雌鳴亦六比黃鍾之

二律故設鳳鳥氏之官以爲歷正及帝舜之時作
簫以象之故簫韶九成鳳皇來儀儀者羣鳥隨
狎久而不去非特爲刻儀而已禽經曰瑞以爲鳴
鳳鳳以儀儀翼儀儀匹也如衛詩實維我儀周語丹
朱馮身以儀之是也翼翼隨狎則鳳皇不至故孟
舒國人首鳥身其先出入則有鳳皇陳其上乃所在有
之竹實則竹之類死者有先花而爲實小米而不
至實南恩州北山亦有鳳飛下採梳不能至鳳皇棲其上夜人呵爲鳳山所食亦蟲
魚遇大風雨或飄墮者猶如鵝鴨而足差短
南人截取其嘴削爲酒杯能辟百毒
南方也顧出則爲災武凡鳳有五多
赤色者乃鳳多青色者鸞多白色者鶴多紫色
者鸑鷟多黃色者鵷雛之鵷赤色
謂之鵷黃鳳謂之鸞白鳳謂之鶴赤色
文亦曰五方神鳥東方曰發明南方曰焦明西方
曰鸑鷟北方曰幽昌中央曰鳳皇則此五者皆鳳
類淺不足道不至爲怪祥矣而樂協圖徵說五鳳
皆以色爲瑞者乃鳥畢變之感發明

喪之感焦明水之感幽昌早之感且其稱四鳳身
背嬰膺頡頏皆合五常豈應爲孽蓋漢儒說爲大其
辭推鳳爲希世之瑞考而無驗極而必反則又推
之以爲孽大抵日新其說競爲可喜以動人之耳
日故既鳳矣而又孽之雖殺之矣則又不廢身文
義仁智禮信之說反覆無所據皆不足取也至若
漢書云凡五色大鳥似鳳者多羽蟲之孽是則異
鳥之不知名者也遂可鳳之耶周書王會西申以
鳥方揚以皇鳥淮南子曰二皇鳳至於庭三代鳳至於
郊德隆洽流於精三代鳳至於
庭

有虞氏之路謂之鸞車亦曰鸞路明堂月令春則乘之蔡邕楯以金爲鸞鸞鳥鸞鈴其中施於衡爲遲速之節崔豹古今注亦以爲五輅衡上金雀朱鳥也口銜鈴鈴謂之鸞禮云衡前朱雀蓋謂朱雀者鸞鳥以前有鸞鳥故謂之鸞鸞口有鈴故謂之鸞鸞事一而義異然則鳥之鸞主形鈴之鸞主聲鈴之爲鸞亦以象鳥之鸞名耳然朴預又以爲鈴鳴和鈴者錫在鑣和在衡鈴在旂動皆有鸞鳴則和鳴異於鸞和旂鈴也韓詩外傳大戴禮及鄭氏鄭周官大駕禮記玉藻諸解之篇皆云鸞在衡和在軾唯毛氏蓼蕭傳箋在軾曰和在鑣曰鸞鄭氏解烈祖復兼取之以詩輔車鸞鑣及四牡八鸞考之鑣謂馬口兩旁四馬故八鸞則言在鑣者亦不爲無據然此乃謂輈卓及伴山甫人臣所乘耳若乃天子之路既特以此爲名不當止如常車置馬口傍故秦風駟驖亦以爲輈車若置鸞於鑣異於乘車是則天子之乘車鸞不在鑣而在衡明也然說者又以衡之所容唯兩服馬安能置八鸞夫八鸞既不主謂天子之車則施一鸞於衡上有何不可豈必欲置服馬間而後爲在衡耶

蓋繼路之說如此至常繼則所在施之如庭燎之鸞則謂旂之鈴蓋旌旗有鈴爲旂夜未盡則聞其聲夜鄉晨則見其旂而所謂鸞刀者又特以有鸞鑣爲鸞亦不待鈴也凡此皆以鸞善爲聲故取之禽經有鸞鳴噰噰鳳鳴噦噦鳳皆以鸞赤色五彩古文以應朱雀至後漢光武時華芝又以爲鸞鳥高五尺雞頭燕頷蛇頸魚尾五色備舉而多青詔問百僚咸以爲鳳唯太史令蔡衡對以爲凡象鳳者五多赤色者鸞今此鳥多青乃鸞非鳳也與說文瑞應圖之說異淮南子曰羽嘉生鳳皇羽蟲生鸞鳥孔崔

孔崔生南海蓋鸞鳳之亞尾九五年而後成長六七尺屬如車輪金翠煒燁煥然始春而生至三四月復彫與花萼俱榮衆羽屬之最華輝者故元命包言火離爲孔崔然尤自珍愛遇芳時好景聞弦歌必舒張翅尾聆聽而舞蓋物之能自愛者如鸞自歌鳳自舞也群飛數十爲偶南人收其雛養之使極馴擷實山間以物絆足旁施羅網伺孔崔至則倒網掩之無遺者其性尾短略無文彩孔崔不

必四鶴但音影相接使有孕如白鼠相視雄鳴上風雌鳴下風之類或曰與蛇爲偶蛇鳥結北上今野雉亦有與蛇交者理或有之或云鳴雷聲而孕周成王時方人常獻列於王會及漢文帝時越人以珥門户亦以爲獻九歌稱孔蓋若翠旄以爲飾明之鵾鵾文帝亦嘗詔以于闐所上尾萬枚爲帳車蓋今越人以珥門户

鶴

鶴一起千里古謂之仙禽以其於物爲壽（淮南曰鶴壽千歲以狀大如鵝脚青黑高三尺餘喙長四寸常夜半鳴其聲揚聞八九里逝者聲盡下而不能高近而不能知夜半鶴水鳥也夜半水位減其尾氣則長而鳴所以壽者撫死氣於中也又性絶警八月白露降則警而鳴性好在陰故詩北羽爲陰羽周書曰陰羽鬼旌解者曰鶴鬼羽爲旌也相鶴經曰鶴陽鳥也而游於陰因金氣依火精以自養食數九六數七故七年小變十六年大變禽經亦曰鶴愛陰而惡陽鴈愛陽而惡陰故易有鳴鶴在陰之文然詩稱鶴鳴于九皐聲聞於天與小之鳴鶴在陰其子和之若不同者蓋鳴而俊者以喻士之及時而未仕者至其老則聲下而不能高近而不能野雉亦有與蛇交者理或有之或云鳴雷聲而孕周成王時方人常獻列於王會及漢文帝時越人以珥門户亦以爲獻九歌稱孔蓋若翠旄以爲飾明之鵾鵾文帝亦嘗詔以于闐所上尾萬枚爲帳車蓋今有蒼蒼者令人謂之赤頰玄則鶴之老者百六十年則有純白純黑之異若黃鶴則古人常言之古書又多言鶴鵠即是鶴音之轉後人以鵠名顏著謂鶴之外別有所謂鵠者非也古之言鶴不曰浴而白白即鶴也鵠名皓皓皓皓鶴也以龜龍鴻鵠爲壽禽

下建章宮太液池而歌則名黃鶴神異經曰崑崙有海鶴衛懿公好鶴齊王使獻鶴于楚亦列國之若皆以爲玩其餘諸書文如薰帳空兮夜鶴怨楚辭黃鶴一舉及田饒說魯哀公言黃鶴或爲鶴或爲鶴者甚多以此知鶴之外無別有所謂鶴也鶴好延頸以望故稱鶴以怨望鴈以貪顧然古必望故以望爲怨不意君之望臣深是也貪者必顧故以顧爲貪數招權顧金錢是也古以鶴爲祥故立之華表說文桓亭郵表也一說漢法亭部四角建大木貫以方表名曰桓表又鶴之燕詩隆故異者數

大者名鶺鴒又作詩者以中字平爲鶺鴒考

雞

雞司時之畜鳴必三度故禮有初鳴而衣服者又能自守不爲風雨止故詩人以比不改度之君子古有雞人掌共雞牲大祭祀夜漏未盡則嘑旦以警衆事故詩人以比不改度之君子爾雅雞大者蜀其音豈又本於此耶郭璞既解蜀爲今之蜀雞廣志又稱大者蜀小者荊而莊子別稱越雞不能伏鵠卵魯雞固能則荊與越爲小蜀與魯爲大荊越相近若蜀者非巴蜀蓋魯成公會于蜀者亦魯地云爾又禽經曰鷹雞多秋生雞雞多冬死蓋魯雞則今關雞自周宣王時已有紀淆子爲王養鬬雞之事

其後魯季郤雞鬬季氏介其雞蓋以勝少錐其羽或曰揭於汁錐之郤氏則爲之金距距者雞附足骨關時所用刺也後世則又私取狸膏塗其頭輒鬬無敵此非有厭勝特是狸能捕雞異經聞狸之氣則畏而走不若養之至於木雞者之全也今南方蓄蠱之家雞輒飛去良雖也然而數以勝人者必狸膏塗其頭

雉

雉有十四種春秋運斗樞曰機星散爲雉澤雉十步一啄百步一飲自地之墳衍以爲疆界分而護

之不相侵越一界之内要以一雄爲主餘者雖數莫敢鳴其雌者不特一雌雄耿介之禽應義氣十一月雷在地中雄先知而鳴說文雄雄雌鳴也雷始動雉鳴而雄雌以頸相勾故雄鵀从句雄雄亦从句高宗祭成湯有飛雉升鼎耳而雄非特鳴而已然聞聲似雷者亦從而應齊景公作爲路寢之臺族鑄大鍾撞之庭下郊雉皆呴許氏曰大鍾聲似雷震雉應而呴鳴也又天水冀南山有石鼓長丈三尺廣厚晉等漢成帝時有聲如雷聞二百四十里野雉皆

鳴蓋以爲雷也夏小正曰正月雄震呴雄以媒取媒者少養雄子至長狎人能招引野雉因名曰媒以翳隱身而射之媒江淮間訛之媒說文罔譯也率鳥者繫生鳥以來之名曰罔讀曰罔又音由然則游乃罔也至若周官翟氏攻猛鳥各以其物爲媒而捕之乃謂用其所食之物世以鵰鶚鷹中以媒鷹隼而捕其脚其爲媒之名雉同而實則異神農六摯士執雉取其守介而死不失節也

鸑似山雞而小冠背毛黃腹下赤項綠色鮮明山海經曰小華之山其鳥多赤鸑可以禦火一謂之嫩蛦又謂之鵔鸃說文鸑鷟也鵔鸃鸑也昔者趙武靈王具帶鵔鸃翻翻到切翻翻也而朝趙國化之漢初閭孺籍孺以佞幸故孝惠時侍中皆冠鵔鸃冠具帶傅脂粉化閭籍之屬也鵔鸃亦類此耶周禮王之吉服享先公饗射則鷩冕而侯伯之服自鷩冕而下如王公之服說者但解衣之九章以爲鷩鳥者畫以雉謂自次三華蟲以降然既以冕爲名安知冠無

此飾不然漢之鵔鸃冠所本哉此鳥雉好高故曰鵔鸃山樓又曰鵔鸃攀鵔鸃攀然此三以雉而南越志稱鵔鸃郎山雞利距善鬬人以家雞鬬之則可禽光色鮮明五采眩耀劉淵林解吳都賦亦以山雞如雞而黑色木棲晨鳴今所謂山雞者鷩鳥也合浦有之然則山雞自黑雉不與此類郭景純特以比其大小耳至於凡言華采者皆此鷩也博物志曰山雞有美毛自愛其色終日映水目眩則溺死翟雉長毛雨雪惜其尾栖高木杪不敢下食往往餓死整雉輕疎之初故或眩以死或縶以

而其它又關以死亦其性然也嵇曙諸郡往往取山雉爲箭五色可愛

鳥

烏孝烏也始生母哺之六十日至子稍長則母廳而子反哺其日如母哺子之數故烏一名哺公而東晉補亡詩云嗷嗷林烏受哺于子也孔子曰烏盱呼也取其助氣故以爲烏呼蓋烏之呼如人之歎聲故古者記人之歎輒書烏呼以記之又謂之於戲於邱古烏字移天子傳曰於鵲與爰是也戲即呼也古者言日中有烏堯時十日並出羿射落

九烏蓋日以比人主傳曰天無二日土無二王少暐之衰九黎亂德堯出而平之故以喻射九烏焉日中之烏有三足故說者以爲烏三點者法三足然說文烏烏之足似七皆从七無三足之義且焉焉皆鳥名从烏之類豈必皆三足耶此與數焉足者類矣烏好下麥田中拾麥食之既飽則啄土藏之已而忘其處往往疆畔之上麥種十爲叢者烏所種也其智足以通禍福故所在則人忌之而西南人事烏爲鬼以爲能知未然也大公曰愛人者憎其屋上烏憎人之所憎也而愛人者併憎之烏集爲不祥人如此者淮南曰烏力勝日而服於雎禮能有脩短也烏本黑之稱故瑞應圖以白烏爲太陽之精至孝之應孝經援神契曰德至鳥獸則白烏下先君尚書守新定日有烏生四子於郡之南山二黑二白日集於黃堂相間飛止若奕州人請奏瑞不許是亦異矣

鵲

鵲者烏之扁故周禮總謂之烏烏又以其色駁名之爲駁烏淮南曰若魚之躍若鵲之駁此自然者不可損益古鵲之字作鶡蓋象形篆文則作雜能知氣候疾徐陰陽向背風水高下歲必一營巢其孳生比它物最早故自小寒五日而始巢巢常背大歲而向天一淮南曰太陰所建蟄蟲首穴而處鵲巢foreign而爲戶又曰夫蟄蟲鵲巢皆嚮天一者至和在焉三又知歲之多風則去高木而巢扶枝或曰水大則巢高水小則巢卑巢皆取木之枝梢不取墜枝巢中亦塗飾橫梁其中相傳見其上梁者貴云於是傳枝而生子春二月而有乳鵲矣已則

去而他鳥居之故召南稱鳩居鵲巢周書時訓曰鵲不始巢國不寧則以巢比國蓋舊說也始則一鳩居之而已尋則呼其儔併居焉所謂方之者也至其後則生子盈之家道成矣今烏之類亦逐鵲而居其巢鵲能知人之吉凶故自啄其足則行人至或曰其聲接接令接來者也南人以其聲爲吉以烏爲凶北人反之嶲嶲之下以下二條蓋惡之也鵲雖能知來及其避風而巢卵人過之則探其穀嬰兒過之則挑其卵故鵲巢而不知往涉秋七日首無故皆髡相傳以爲是日河

與織女會於漢東役烏鵲爲梁以渡脫去冠民間謂之鵲尾冠又鳥鎧之有村俗謂之鵲尾案秋鳥獸毛毳之時又山海經說羽之所窮將復爲一故若鳩七者再變若鵲九則變之道究此豈解羽類耶其尾尤長故漢世謂劉氏鎧鵲能制蝟鵲之所在蝟必反縮而受啄焉或在木上鳴蝟伏不能行推者也

鴡鳩　鴡鳩　佳鳩　鳴鳩　鵴鳩　鵴鵰　反舌　倉庚　鶪木　子鴳　鵙　鵙　鵙鳥　鵙鳥

鴡鳩

鴡鳩一名鵴鵰詩注鵴鵰文約注鵴鵰又名布穀江東呼穫穀又呼撥穀又呼郭公以此鳥鳴時布種其穀似鵴長尾牝牡飛鳴翼相摩拂月令云鳴鳩拂其羽是也取其骨佩之宜夫婦又善養其子有均一之德故少皞氏以爲司空詩序稱德如鴡鳩乃可以

鵴鳩之字从九蓋與鴡鵰爲鵴鵰更相化禪列子曰鵴爲鶉鶉之爲布穀布穀久復爲鵴也又曰一變而爲七七變而爲九九變者究也乃復變而爲一一者形變之始若鵴七者再變若鵴九則變之道究窮將復爲一故若鳩此鳩所以从九也布穀復爲鵴則九復變爲一之道也說文云七陽之正也从一微陽从中衰出也九陽之變也象其屈曲究盡之形蓋物窮則反本故復爲布穀也夏小正曰正月鵴則爲鳩五月鳩爲鵴月令仲春鷹化爲鳩其目猶如鷹矣曰物初生氣鷹化爲鳩至於猶識猶

憎其目又許叔重曰鷹化爲鳩喙正直不鷙捍也
一說曰鳩蓋一巢而九鳥者詩曰鳲鳩在桑其子
七兮又名鸤鳩毅而九鳥故謂之鳲鳩月令
所謂鳴鳩拂羽者令布穀爲然小宛之詩曰宛彼
鳴鳩翰飛戾天許叔重曰鳴鳩奮迅其羽直擊上
飛入雲中者是也鳩亦子之多者今鳩四時有子
鴶每月有子
佳鳩
佳鳩孝鳥故少皞氏以爲司徒一名祝鳩又名鶻
鳩似班鳩而腹無繡采又頭有餘物之拙者不能
爲巢纔架數枝往往破卵無
逐其雌霽則呼而反之令人
云鶻既孝鳥故養老之祝版之漢仲秋之月
皆案户比民年始七十者授之以玉杖餚之
八十九十禮有加賜玉杖長尺端以鳩鳥爲飾鳩
者不噎之鳥也欲老人不噎古之養老祝鬠在前
祝噎在後以爲養老之備此所以取鳩而又名鳩
爲祝鳩也周禮羅氏獻鳩以養國老王子年記少
皞時事稱帝子與皇娥泛於海上以桂枝爲表結
蕙茅爲旌刻玉爲鳩置於表端則鳩杖之起亦遠
矣記云刻玉玉杖亦其類也琴操曰舜拂歷山
綦父母見鳩與母俱飛鳴相喈食感思作歌今之
青鶻
鵴鳩
鵴鳩鵴類今江東呼之爲鶻好在江渚山邊食魚
故詩云關關雎鳩在河之洲也鶻鳥之雄者故曰
鶻鳩衆盲不如一鶻淮南子曰狐不二穴狡兔不
匹猛獸不群鷙鳥不雙妾后稱雎鳩而相與以
見其乘居而匹遊故元鳥稱玄鳥而相與以
爲司馬主法制鄭樂成則云

大之取其見食而相呼也則古之說詩者與此異矣然則何以言關雎樂得賢女以配君子則不淫曰后妃之義自顯矣陸璣疏鵻大小如鴝深目目上骨露幽州人謂之鶡揚子實許叔重皆曰白鷹似鷹尾上白

鶡鴆

鶡鴆者隼也見隼韋

鴟鳩

鴟鳩春來冬去備四時之事故少皞以爲司事之官似山鵲而小短尾青黑色多聚呼工東南鳩

鸛鶇

鸛鶇似鵲而有憤飛輒成群多聚宋衛謂之鸛鵲鳥一作鴝雉或曰身首皆黑惟兩翼各有白毛飛則見如字書之八云性好淫共行欲則必鳴鳴則雌往往墮者相連而下故以勾人欲字之矣勾鳥是也山海經衡山鳥多鸛鶇而不見故春秋有鸛鶇來巢書以爲異劉向以爲宋將有狄亡藏之禽來至中國不宂而巢陰陽物性之驗也

鶇好水黑色背白羽皁之祥也宂居而記者以爲鸛鶇今中國皆有然但在濕地不鄉海

耳春秋以爲譬所常無故異而書之而劉向以爲夷狄禽未喻其意又此鳥本亦巢居不皆宂處書巢者著其居木乎乳不即去也此說甚長利楚之俗五月鸛鶇子毛羽新成取養之以教其語五五月日

舌俗謂之花鶇今有一種灰色好穿屋尾不以居

反舌

反舌春始鳴至五月止能變其舌反易其聲以效百鳥之鳴故鳴反舌又名百舌雀南子曰人有多言者猶百舌之聲人有少言者猶不腊之尸謂多

言而不得其要徒爲讀讀耳不腊之尸則尸難於啓閉故也反舌所以五月無聲者陽氣極於上陰氣極於下百舌無陰故無聲其有聲則爲異周書時訓曰芒種之日螳蜋生又五日鵙始鳴又五日反舌無聲反舌有聲使人在側春秋保乾曰江充之害其萌反舌鳥入殿此其驗也以月言之則如此以歲言之則少陰司天子午寅申之歲羽蟲則靜說者以爲諸黑色有羽翼者胡越燕百舌鳥之類反舌今人多畜養者而風土記以祝鴂爲反舌則非其類又蔡邕謂反舌晝也今謂之喉篇

其舌本前著口側而末向內故謂之反舌引通卦驗搏勞鳴蝦蟇無聲蟲詮然蝦蟇五月中得水適當聒人耳何反無聲蟲或蝦蟇舌性自然不必爲反舌也故鄭氏不取

倉庚

倉庚黃鳥而黑章齊人謂之摶黍秦人謂之黃栗留或謂之黃鸝留或謂之黃鳥倉庚商庚鶬黃楚雀之名二月而鳴夏小正云二月有鳴倉庚鵹者續之候倉庚者蠶之候故詩稱倉庚皆啁栗藹祁祁又

鶬伐木丁丁鳥鳴嚶自幽谷遷于喬木嚶其鳴矣求其友聲按倉庚一名鶬鶊自幽谷遷于喬木嚶其殆謂此故後人皆以鳴名之此鳥之性好雙飛故鸝字从麗又曰鸝必匹飛鳴必單棲而東山之末章以比之于于歸者也出谷遷喬之事未見其驗今荊州每至冬月於田畝中無復毛羽蓋以土自裹取以賣破之則鸝在其中無復毛羽破土而出然則出谷遷伏而土堅勁候春始生羽破土而出然則出谷遷喬之事恐當似此矣說文鸝黃倉庚也其鳴聲若歸去故俗雅作鸝注

斷木

列子斷木口如鎒長數寸常斲枯木取其蠹故以名云此鳥有大有小有褐有斑褐者是雌斑者是雄又有青黑者大如鵲頭上有紅毛如鶴頂生山中土人呼爲山啄木然以青者爲主故黃帝內經太陰司天羽蟲不成謂丑未之歲也說者以爲翠碧鳥之類諸青綠色者則鸚鵡鸜鵒鳥翠碧之有羽者也歲乘金運其復甚焉此乃六氣互競有相勝制者也其飛好極深遠故相傳以爲雷公採藥吏所化此與帝女爲精衛蜀王爲子規鵜肉者爲逃河相類斲木易識之鳥而許叔重解淮南

子仲春之月倉庚鳴一說以爲斲木非也此鳥喙端有鉤嘗見其啄啄不止頃之墮翼不能去若負痛者使人視之啄在木中力脫之遂死蓋平時得蟲則以鉤取之此時無蟲鉤誤着木不能去也

子鶵

子鶵出蜀中今所在有之其大如鳩以春分先鳴至夏尤甚日夜號深林中口爲流血至章陸子熟乃止農家候之太史公曰昔自在古歷建正作於孟春於時氷泮發蟄百草奮興物鳩先鳴鵙鳴盛陽雉雊鶡旦不鳴胡叟爲江淮南說文作鵙子鶵太史

公書爲秭鵙高唐賦爲柿歸禽經爲子規徐廣爲
子雉字雖異而名同也亦曰望帝亦曰杜宇亦曰
杜鵑亦曰周燕亦曰買鵑名異而實同也離騷曰
恐鵜鴂之先鳴芳使百草爲之不芳鵜鴂者秬
一作鶗鴂或以爲伯勞或又以爲巧婦
按此鶗鴂先鳴即前所謂秬鵙先鳴者也此物
以芳時最先鳴然一發其聲次日視之則衆芳
穎皆截然萎折數寸莫知其故然則古人蓋忌其
鳴之早也若伯勞以仲夏時鳴豈復有芳草耶
鶗鴂即秬之說鵙即鵙字或轉而爲鵙鵙者之

鵙則鳴月令仲夏有鶪始鳴蜩詩則云七月鳴鶪
而益遠皆不可用也今人亦忌之聞以爲當有離
別其產子於百鳥之巢鳥或爲伺候之亦下人家
竊竊或又以爲見者宜於蠶之兆名望帝者蓋蜀
王望帝娃其相妻慙亡去化此鳥蜀人聞其鳴
皆起曰望帝自漢許敬宗已有此說望帝一名杜
宇故蜀郡賦云鳥生杜宇之魄謂此也唐杜甫詩
曰我見常再拜重是古帝魂雖感時之言亦蜀之
遺俗也蜀中尤多故雲安有縣名秭歸裴松以爲
虽原姊女頭聞原放逐亦來歸喻令自全鄉人比

鎮廟云按原楚之近族所謂昭屈景者其放逐又
自在汨羅之間其姊何用歸罚且其字从禾非姊
妹之姊正自蜀鳥所多以爲縣名耳又杜詩所謂
雲安有杜鵑者閬中記曰子規自呼爲謝豹蜀
記曰巴猿聲狀如鵙而色
三月則鳴其音云不如歸去

鷓

鷓似鵲鵲而大一名伯勞通卦驗云持
勞性好單棲其飛駿其聲嘷嘷夏至應陰而鳴冬
至而止故帝少皞以爲司至之官而夏小正五月

鵙則鳴月令仲夏有鶪始鳴蜩詩則云七月鳴鶪
蓋豳地寒晚物從其氣也鳴爲將寒之候故八月
載績常候此也時訓云鵙不始鳴號令壅偏高誘
以爲夏至後應陰而殺蛇乃磔之棘上而始鳴今
俗云鷓在林間鳴蛇於其下蟄結不動飛去則伸
其所踏枝可鞭兒令速語以其當萬物不鳴時而
能鳴故以類求之又能療繼病繼病者母有娠而
乳子使子得疾如鴟狀然曰男子植蘭芙而
不芳繼子得食肥而不澤澤不相與往來也蓋情
在腹中之子故於所乳之子爲情不往來所以病

而不澤也壯倩伯奇化爲鵫出注亦將所不愛盖此
耶然少皞已有伯趙氏益侍伯奇而後有姑鷹其
鶄
鶄者今之獨豹也以鶄爲豹聲之訛下水鳥
以爲而無後指上林賦曰鴻鵠鶄鵠揭乎其上是也鶄
精旋目頰鷺屬巢殿既鵠盧群浮乎其上是也鶄
名之詩言君子下從征役不得養其父母以喻鶄
之集于苞栩苞棘苞桑喬木而木枝殷矢其常
是只無後指尤非所以自試於木者可留不得其

所矣段成式云鶄鳥能放養雀之卷者色悉
脫今鵫之毛能化水鳥不以鷽稱而鷽鳥爲之落
類之可推者
鸜鵒
鸜鵒能言之鳥其狀似鴝青羽赤喙足距右之南
中皆有之然南鸜鵒小於隴右隴右飛則千百爲群俗
忌以手觸其背犯者多病顏而死名鸜鵒雅謂曰
鸜鵒能言不離飛鳥淮南子曰鸜鵒能言而不可
使長得其所言而不得其所以言也然有三種大

燕　雀　鶉鵪鷃　鴟鵂　鳩鵴　比翼

燕有兩種越燕小而多蹙頷下紫巢於門楣上謂之紫燕亦謂之漢燕胡燕比越燕而大臆前白背黑章其聲亦大巢懸於大屋兩楹間其長有容匹素者謂之蛇燕古皆謂之玄鳥齊魯謂之乙取其鳴自呼其字乙卬首下曲與甲乙之字少異而音不同其尾岐分故物或取象燕尾尤爲光澤故漢

書曰蒸蒸尾涎涎曰美好之貌也以春分來而秋分去開生之候其來主爲孚乳蕃滋故古者以其至之日祀高禖以謂子契因是而生故詩曰天命玄鳥降而生商或曰契母簡翟在乙卬而生契故契號玄王賜姓子氏成湯紹其祖而宇天乙後代以子加乙爲孔氏乙至得子則名嘉而字孔子丈人及鳥生子謂之乳亦以乙以孚荊楚之俗燕始來賀夏小正二月燕乃睇有入室者以雙箸擲之令人有子皆燕爲生子之驗然稱簡翟之在卵似乎不然乎按帝少皞以玄鳥司分之官或者簡翟之家有

娀氏之先在少皞時實紹其先故曰降契以玄鳥氏之出故宅殷土芒芒廣大如泰秋傳所謂爽鳩氏始有齊地云爾何必吞乙卬而後爲命玄鳥也哉泰之先皞玄鳥墜卵降而生大業燕之居甚安故古以爲燕居燕享之燕然安不可懷故又有燕安鴆毒之戒至其去也多藏深山大空木中燕毛羽或蟄淮南子云燕以社日來以社日去蓋記候也社中記曰千歲燕之來去皆避社又戊己日不取土以戊己字書其巢上則去之豈社主於土戊己又土位土克水燕之所避歟說文燕作巗避戊己春秋運斗樞曰搖光星散爲燕

雀

雀小佳依人以黃口食易捕老者黠難取號爲賓雀雀淮南子云季秋後鴈來賓雀入大水爲蛤許叔重釋之曰賓雀者老雀也樓宿人家堂宇之間如賓客焉故古今注亦云雀一名嘉賓

其所入之水蓋淮水故趙簡子云雀入淮爲蛤雉入於淮則爲蜃蓋二物皆化於淮水中故江以鴻止而鴻以之淮以雀化而雀以爲佳也或云雀入海爲蛤性極多欲至曛黑瞰盲人至其時用目力不止者亦得雀盲之疾性不能爲巢或穿屋居之力能勝燕或御艾於燕巢中燕棄去則居之召南之詩曰誰謂雀無角何以穿我屋誰謂雀鼠無牙何以穿我墉雀鼠善竊而好淫以喻狂暴之男屋與墉者禮之界也雀之穿屋以喙不以角鼠之穿墉以爪不以牙狂暴之男所以侵凌良女

亦不在家之有無也彼其狂暴之人既至於訟必且從而自罔曰我既有家安不爲此侵凌之事故良女以而詰之曰吾誰問雀角之有無但問吾墉之何以穴而已誰問汝家之有無但問何以速我訟於獄而已蓋其信之教與則人辭簡而理盡此召伯之所以化也雀之字通於爵古作爵飲之器以爲名象雀之形中有包酒以持之也所以飲器象爵者取其鳴節飲足足也其法用銅方尺而以圓其外旁有庇焉其上爲斛下爲斗其左耳爲右耳爲合會其狀似爵以縈爵禄蓋雀者喙粟之鳥羣起於黃鍾之會以子穀秬黍中者千有二百實其會故以比云其冠服則爵弁者冕之次廣八寸長尺二寸如爵形前小後大繒其上似爵頭色其色赤而又微黑若雀頭然或謂之緑蓋纁而再染以黑者王之喪來車雀飾亦是此色春秋運斗樞曰搖光星散爲雀異苑魏肇初生有雀飛入其手占者以爲封爵之祥

鶉

鶉鳥之諱者其居易容其欲易給竄伏淺草之間

隨地而安故言上世之俗曰鶉居而鷇食也尾特禿若衣之短結傳稱子夏貧衣若懸鶉又今有鄙公鳥者名襤褸鳥襤褸亦衣短禿之名意相類也列子言蛙化爲鶉淮南子云蝦蟆爲鶉聞昔至道年中秋間京師鬻鶉者積於市枚直二錢是秋雨水絶無蛙聲人有得於水次者半爲蛙半爲鶉又云鼠亦化鶉莊子曰吾未嘗好田而鶉生於灾司馬彪云灾東北隅一曰東南隅鶉火之地故生鶉也詩鶉之奔奔刺衛宣姜也公子頑貴貴者健鬬之貌鶉性雄諍然特好鬬今人以平底總襄養之

懷袖間樂觀其鬬大率食粟者不過再鬬食葅者尤耿介一鬬而已物之小而健無若此者然鸛雖趫高疆疆然不失其類鸛雖趫下貪貪然而無慕於高高下各得其所以言人之不如也貪如虎之貪駒之貪皆強猛之象天文東方朱雀之次有鶉名說者以爲東方蒼龍七宿有角有亢有尾南方朱雀七宿有喙有嗉有翼而無尾取象於鶉子以左傳考之有鶉之賁賁天策焞焞火中成軍鶉公其奔言鶉火之星其象亦賁賁然與詩言鶉鶉者相類又司馬彪以東南隅鶉火地生鶉則天文之

鶉當與地之鶉相應然七宿雖無尾而其次有鶉首鶉火鶉尾又鶉啼朱雀與蒼龍白虎玄武神靈異之物並列則似不應取於此按禽經青鳳謂之鶺赤鳳謂之鶉蓋鳳昂首長尾而身文赤故可以應鶉首鶉火鶉尾之象而與彼龍虎龜蛇相配鶉冠子曰鳳鶉火之禽陽之精也當待識者斷之

鶺

鶺似燕紺色生樹林蓋今鵙鳥也巢於木杪生子夷人稍徙下其巢子大未飛便取之謂之翡翠郭璞謂賈害以衆

如燕羽赤而雄曰翡青而雌曰翠翡大於翠其羽可以飾帷帳故稱翡帷翠帳武云鳥各別異非雄雌別名也此鶺一名翡翠鶺則是其翠者然文名翡燕以說文考之絳深青揚赤色也蓋翡則亦翠之揚赤者也通可稱鶺耶周書王會云蒼梧翡翠漢南越獻翠鳥生翠古者鶺冠飾鶺羽於頂鄭子臧好之鄭伯聞而惡之使盜殺之說者曰鶺水鳥天將雨則鳴故知天道者冠焉其冠前圓一謂之圓冠禮記曰知天者冠述知地者冠鉤（音鬲頂飾也莊子曰）冠圓冠者知天時履鉤屨者知地形緩佩玦者事

至而斷此魯國之儒服也哀公嘗以此號於國中曰無此道而爲此服者其罪死而魯之政服者惟一丈夫耳問以國事千轉萬變而不窮然則固非子臧之所宜服也漢天地五郊明堂首命舞樂人服之亦天道所係此建華冠也術氏冠亦謂之鶺冠象鶺鳥形蓋鶺羽飾紺色司天文者冠之蓋術氏即鶺音之轉商然建華冠後漢輿服志以爲鶺冠明所施用用鶺飾前圓術氏冠前亦圓差池遲遲四重趙武靈王好服之漢不施用獨有其圓而又乃蓋鶺其義似迂遠音即近鶺未敢臆

斷也鶡韋昭以爲翠鳥張晏以爲赤足 賈文以其尾飾冠顏師古以謂鶡大鳥即戰國策所謂啄蚌者翠鳥自有鶡名而此飾冠者非翠鳥也字學家楠翠鶡似燕紺色生鬱林邊知天將雨故知天文取似燕者此術氏冠云紺色則亦翠耳廣志翡色紺翠色紺當待識者詳之

鶚

鶚山鵲也似鵲而有紋綵長尾觜腳赤又謂之鶡字說曰善鬬謂之鶡非不健也然尾長故飛不能遠譬諸強學務末勝本則其智入亦不能遠矣人皆養之以閑其在籠中亦能揚其采以誘雀至捕而食之又能効鷹鸇之聲其字從學未必不以此說文鶡鶚山鵲也知未來事鳥也孫愐唐韻云鶡雉名之義備矣上林賦曰交精旋目其名鶚方目其名鶚交精說文謂之駿鱷精日精也鱷猶嚴也言其目精交也禽經曰旋目其

尼敝鵁鶄數千頭蔡於池渠中以厭火或曰羽毛
拈之類非禦火之物蓋其焚自陽燧早燥而生以
方諸厭之鵁鶄之音與方諸相亂耳然古今厭火
盡用水物如漢宮殿春作蚩魚形又號屋仰爲井
皆畫水藻蓮菱之屬鵁鶄亦水禽或自能厭火未
可知耳李衛公言鵁鶄警盜鵁鶄厭火孔雀避惡磨
明皇遣宦官詣江南取鵁鶄鶄鸂鶒置苑中倪若水
詵擬散之

鸂

鸂似鴻而大長頸赤喙白身黑尾翅別名黑尾皂

裙胸釜背竈以背花翅黑爲名也木上作巢大如
車輪卯如三升杯泥其裏一傍爲池含水滿之畜
魚其中稍稍以哺其子故楊震有鸂鶒啣三鯉魚墮
講堂以爲非庭之象也巢中水有磐石養之故不
竭得之者可爲藥用性好旋飛古者有鵁鶄之陣
今江南謂群鸂鶒旋飛爲鵁鶄井惟鵁亦然其旋飛必
以風雨鸂鶒是好水之鳥知天將雨則長鳴而喜詩
曰鸂鳴于垤婦歎于室天之將雨則蟻封土爲垤
而鸂又鳴其上則零雨其濛者至矣此思婦之所
以爲歎也然見人管志子則含去能致數十里早

以其群飛激雲雲散雨歇故也禽經曰鸂生三子一爲鸂鶒生三子一爲鸂鶒育萬物之相變也易之
中孚九二鳴鶴在陰上九翰音登于天說者以爲
鸂者別於鶴也震爲鶴陽鳥也巽爲鸂陰鳥也鶴
感於陽故知夜半鶴感於陰故知風雨鸂生鶴者
巽極成震極陰生陽之謂也今人通呼鸂爲鸂鶒
說文則以鳴于垤者爲鸂鶒小雀也與毛詩說異

鴨

鴨天狗郭氏云小鳥也背似翠食魚江東呼爲水
狗今此鳥穴土爲巢背冬月起其穴橫入一尺許

雄於其中其嘴皆紅項下白亦來人家陂池中竊
魚食之今人謂翠碧鳥又謂之魚狗或曰小者
名魚狗大者名翠奴亦有班白者俱能水上聚魚
其尾亦可爲飾治肉瘡治骨鯁性卉宜耳

鴨

鴨水鳥也（說文作鴨）字或作鶩蓋高飛戾天能
風能水古者天子舟首象鷁以厭水神淮南云龍
舟鷁首如是古矣上林賦濛鴻水鴨牛首漢人舡首猶
畫青雀穆天子傳乘亮龍舟北循今吳之青雀舫
蓋其遺制其交則雄鳴上風雌鳴下風而孕故淮

子以鷁爲風化風化者自上風以靡物有類於師之化黃帝之謂廣成必從下風蓋以此也然鷁既能風矣而春秋書風有云鷁退飛何哉蓋廣川之鳥獸常預避其災是鳥將進遇風而退未必盛風所排也特其相接而過宋都襄公以爲祥故其辭布於諸侯事適然耳如海鳥名爰居止於魯東門之外二日頼展禽一言魯人不復以爲異則不復告也說者乃曰五石六鷁之辭不設則王道不亢矣夫視之則隕察之則五此其說辭之先後與孟子所謂繫馬千駟者何異乎親之則六察之則鷁徐而察之則退飛此與賈生三呉凌河者何異也遣辭適有宜耳又安取王道哉說者泥於此則白馬非白馬黃馬驪牛三之論紛然起矣且夫六者吾不知其爲退飛之數耶或者如五鳩九扈爲鷁之名耶禽經曰鳥六曰鷁象則六鷁之說古未有考者

比翼

比翼南方有比翼鳥焉不比不飛其名謂之鶼鶼狀似鳧青赤色一目一翼相得乃飛張司空記事乃稱成王時燃丘國獻之狀如鶴多力歷百吠爲一青一赤在三嶋山則是二鳥異色者昔成

周爲王會則巴人獻之爲風鳥之屬皆陳於庭後王德薄不能及遠則此貢遂絶世徒傳誦以爲四方之異氣云爾及秦威公稱伯而欲封禪管仲慶威公不可窮以辭乃設之以事曰古之封禪者鄗上黍北里禾所以爲盛江淮間一茅三脊所以爲藉也東海致比目之魚西海致比翼之鳥然後物有不召而自至者十有五焉威公爲是而止蓋鄗上則鎬京周天子之都黍固不可得北里衛地時方爲夷狄所據江淮之茅則荆楚不貢已久至興鄗陵之師責以王祭而僅共命然情尤不服故

崑崙云玄目者可知其証也宇書一名鸓青山海經榮吾山有鳥狀如鳧一翼一目相得乃飛名曰蠻郭璞云爾雅曰南方管仲乃瑞應篇曰王者德及高遠則至

爾雅翼卷第十六　十三

鷹

鷹鳥之摯者雄大雌小一名爽鳩少皞氏以名司寇之官蓋鷹正月則化爲鳩秋則鳩化爲鷹故鷹通有鳩名在五鳩之數禽經曰鳥之小而摯者皆曰隼大而摯者皆曰鳩也季夏之月秋節將至鷹自習擊曰學習孟秋之月鷹將搏鷙鳥殺鳥於大澤之中四面陳之世謂之祭鳥其毛色屢變無常

故寅生酉就總號爲青鷹黃周作鵰千日成蒼鷹漢郅都比蒼鷹以其尤鷙例也韓子亦云鷹一歲爲黃二歲爲撫三歲爲青意亦同詩曰維師尚父時維鷹揚亦鷹好揚隼好翔故以比尚父之武鷂亦其類古語曰在北爲鷹在南爲鷂鷹生於窟好眠巢於木者常玄雙足長起遠六翮短飛急

隼

隼鷙鳥也古者鳥銓以爲旗蓋取其鷙然古今言隼通未有的指其物者禽經曰鳥之小而鷙者皆曰隼大而鷙者皆曰鳩猶知其小爾說文解雖云

鷹　隼　鳩　鵰　梟　鴞　鵂　鶹　鵬　梟　鴟　鴞　鵩　鵂　鶹　鵬　梟　鴟　鴞　鵩　鵂　鶹　鵬　梟　鴟　鴞　鵩

祝鳩也思允切又去鳥從十作隼則騅乃與隼通
几詩之翩翩者騅皆隼也又解淮南子鳥力勝日
而服於隼禮引爾雅謂之鶻鷂秦人謂之祝祝鬧
蚕時晨鳴人呵舍者鴻鳥皆是之據許所說則是
今鵻鳴亦郭氏解鶻鷂亦云小黑鳥鳴自呼江東
名爲烏鳴今烏鳴小於烏而逐烏俗言烏之男也
說者不得其真則妄以隼泥解顏師古曰隼鷻即
今之鴙也音胡骨切李善稱鷻擊之烏通呼曰隼亦曰
鶻也言昭則以隼爲今之鶻云皆非也又古今解
詩騅者類引釋鳥佳其鴙鴙故遂以爲祝鳩按鴙

鴙是佳字音雖聲之雖此既從烏自與隼通則事
不相預明矣獨鴙鴙者見矣詩云鴥彼飛隼
載飛載止嗟我兄弟邦人諸友莫肯念亂誰無父
母又云翩翩者騅載飛載下集于苞栩王事靡盬
不遑將父翩翩者騅載飛載止集于苞杞王事靡
盬不遑將母禽經曰騅上無常言二鳥
之起不過尋丈不遠而復而王事靡盬之臣則征
役不得暫息也亦騅是農候之鳥故云不能刈穫
黍而迈之荆楚也歲時記亦稱四月有鳥如鳥鴻
先鴙而鳴聲云如格加格民候此鳥鳴則入田以

爲催人犁格也亦一引爾雅烏鳴即鶻鴙并鷻鷹
楓賦春宿教農之鴙鴙與鳷異又以爲春鳷曰頒
鶻主五土宜種木者也則誤矣淮南亦云夏孟之
日以熟谷禾鴙鴙長鳴爲帝候歲蓋亦謂此許叔
重以爲鶻鴙布谷未知熟是古之論書者言鍾繇
善八分有隼尾又書訣云隸有擊石波八分書有
隼尾波最爲難作隼陳延劉向以爲隼近黑祥

鷹

鷹者鷐之類土黃色健飛擊沙漠中空中盤旋無

細不覩黃帝戰于阪泉之野鷹鷐鷹鳶以爲旗幟
之爲可謂鷙有力矣又能翔翔水上扇魚令出沸
波捉而食之淮南子曰鳥有沸波者河伯爲之不
潮畏其盛也其毛亦能食諸鳥羽如群錯草中有
鷹毛必聚毛自落古者鷹之字作膺文乃作
鷹耳昔人以草木鷹落之必從鷹者豈亦自然相
感如鷹羽與羽可以爲箭漢時匈奴有就入漢地
直張掖郡者生奇材木箭竿就羽漢欲得之以饒
邊就即大鷹山海經曰景山多鷙黑色多子師曠曰南山有鳥名曰羌鷙黃頭赤

目五色皆備禽經云鷹以周之鷙以就之言其所
從搏擊之異則其說不同然則鷙乃鷹之大者鷙
多黑色則謂皂鷹也詩曰擧允彼桃虫拆飛維鳥
桃虫小鳥也鳥鷹也小鳥之君於懲患之後始知
天下之機蓋有自小而變爲大者以求助也說文
鷹籀文作鷹（俗作从鳥譌）雒也詩曰匪鴈云鳥李廣
傳射鷹註一名鷂翻可以箭羽

鷂

鷂似黑雉上黨郭氏則云似雉而大青色有角漢
書晉義云似雉而大黃黑色鷂鳥之暴疏者也每
所攫撮應爪摧劒性尤相黨其同類有被攻者輒
往赴救之其鬬大抵一死乃止曹植武所謂双戰
雙有不字俱僵者也顏師古云俗爲鷂鷂者黃帝之戰以
鷹鷂爲旗幟至周上鳥畫爲旗而其後有鷂冠環
纓無縫以青絲爲紐如双鷂尾植左右武貴皆冠
之東京賦武夫皆戴鷂上林賦云蒙鷂蘇拂羽
也鷂以蘇爲奇象徵而取之蓋以其勇於鬬無同
類相死可以厲衆故趙武靈王以表武士秦漢沿
之俗謂之大冠也鷂冠于居深山以鷂爲冠漢世
常用之而黃覇乃以爲鳳亂故爲張敞所譏

梟

梟者不孝之鳥爾雅梟王梟劉子曰炎州有鳥
其名曰梟偃伏其子百日而長羽翼既成食母而
飛蓋稍長從母索食母無以應於是而死古者天
子常以春解祠祠黃帝用一梟破獍梟不孝之鳥
破獍食父之獸黃帝欲絕其類使百吏祠皆用之
至漢武時亦令祠官領之如其方而漢使東羣送
梟五月五日作梟羹以賜百官淮南子說造辟兵
壽蓋五月之望許叔重曰鼓造蓋謂梟一曰蝦蟆
今世人五月作梟羹亦作蝦蟆羹是食梟之驗也
得之采有梟者悖蕪行惡道故以梟爲采亦象得
之儁故猛將謂之梟將也土梟穴土以居故曰土
梟而荊楚歲時記物句鴞爲土梟說者乃因謂鸋
鴂來巢者又云鸋鴂穴地誤矣梟今人養以致鳥
後漢五行志稱梟鳥之性見非常斑駁好聚觀之
至於小爵希見梟者纂時有五色大
鳥梟鳥隨之時以爲鳳故破其惑段成式云今
人往往以壁間珠爲鏡見形形圓而匾伏予必爲
予所食其實非也破獍如貙而虎服

鵬

鵬似鶚不祥鳥夜爲惡聲者也巴蜀異物志曰小如雉體有文采行不出域若有遵服者故名鵬賈誼之遷長沙鴞集其舍自以壽不長作賦自廣然終以不免按周官硩蔟氏掌覆夭鳥之巢以方
書十日十有二辰十有二歲十有八宿之號懸其巢上則去之先儒以謂夭鳥惡名之鳥若鸜鵒曰謂從甲至癸辰謂從子至亥月謂從孟至荼歲謂從攝提格至赤奮若星謂從角至軫蓋
巢鳴鳥噪則噎喜出出類皆驚動人爲國怪祥故設官驅之不使惑聽書十日以下則未曉其理蓋

蔵月日星辰五紀者天物所畏避耶今以戊己書
燕巢側則燕寫去彼於易特十之二年燕非夭鳥
然於星辰尤有忌若此言之彼夭鳥必有所避矣
在國尤且覆巢歐去以爲夭則入舍又可知矣此
賈生之所爲賦荆州記曰楚人謂之服
鴆

鴆毒鳥也似鷹而大如鵄也紫黑色長頸赤喙雄
名運日雌名陰諧天晏靜無雲則運日先鳴天將
陰雨則陰諧鳴之故淮南子云運日知晏陰諧知
雨也今廣南深山大木間有此鳥

禹步以禁之或獨或群進退俯仰有度遂巡石樹
爲之崩倒蛇虺無脫者昔有人入山見其步法歸
向其妻學之婦正織而機翻或曰取蛇虺時呼同
力數十聲石起蛇出故江東求人呼爲同力鳥或曰
禁蛇之聲如以手叅膝鼓大率蛇入口即爛矢滿
著石石爛如泥一說巢石則變爲雄黃及生金古
人以其羽翻瀝酒則能殺人國語鸆姬實鴆於酒
謂之鴆酒晉仲曰燕安鴆毒不可懷也凡鴆飲水
處百蟲吸之皆死或得犀牛麟角其中則水無毒
此鳥與犀相伏今南方山川有鴆必有犀蓋天資
之以育物雖騷經云望瑤臺之偃蹇兮見有娀之
佚女吾令鴆爲媒兮鴆告余以不好雄鴆之鳴逝
兮余尤惡其佻巧心尤豫而狐疑兮欲自適而不
可厲鳳既受詒兮恐高辛之先我夫媒所以合婦
道也鴆既毒物又其雌鴆自有好陰好晏之異其
同居異志如此則宜其爲人媒而告人以不好也
雄鴆物之至拙者不能爲巢雨則逐其匹霽則還
之其爲拙亦甚矣而尤惡其佻巧於是求夫和鴆
如鳳凰而託之又貪餮而受詒則高辛之先我必
矣鹽屈原之始罹憂讒人惡之至其久則鍾平日

所謂賢者亦皆隨俗變化而不察故始則惑服發之盈要而其父也釜甑化爲茅矣始也惑鵂鶹之先鳴而其父也釜甑化爲茅矣始也惑鵂鶹之我知之數而將從彭咸之所居也學國史補曰鸞鳥千歲鳳凰既受詔矣宜乎有國無人莫亦老而化爲鴟陶隱居又言鴟鳥狀如孔雀五色雜班高大黑頭赤喙出交廣深山中與古所謂運日同力者別而諸家言只一種更無如孔雀者按吳都賦亦云白雉落黑鵂毛則鵂色宜黑彼如孔

服翼

服翼蝙蝠服翼似鼠郭氏云齊人呼爲蟙蠌或謂之仙鼠蓋服翼有肉翅而黑接人家屋際中遇夜捕蚊蚋食之耽耽詩曰蔽芾甘棠勿翦勿伐召伯所茇是也燕服翼藏之空虛之下虛空之間其便未必能過燕飛服翼也蓋燕晝飛服翼夜動晉工於盤中盤旋者然服翼肉翅而無羽能物輒飛千里使之與燕飛則不能復起今洞谷中乃有大者墮故無力墮則不能復起今洞谷中乃有大者腹如鼠雷斅異記云荊州青溪秀碎諸山往往見乳穴中玉泉交流有蝙蝠千歲體白如銀夜則

倒懸或以爲鼠食巴菽所化故其類亦自相生不特今人以爲鼠食巴菽所化而已淮南子乃云魚食巴菽而死鼠食之而肥情物志云鼠食巴豆三年重三十斤不言化爲服翼然則俗說蓋未可信也

蠛蚋

蠛蚋鶡蠛蚋郭氏曰似烏鶡而大黃白雜文鳴如鴝鵒今江東呼爲蚊母俗說此鳥常吐蚊故以名云說者或云鄂陳鈐臧鳥大如鴝黑色生南方池澤茹慧中北朝如人嘔吐蚋口中出蚊一二升李趙

唐史補稱江東有蚊母鳥夜口亦謂之吐蚊鳥段說詳在不同然要之一物耳鶡雖吐蚊然得其羽爲扇頗可以辟蚊之甲又有蚊子木實如枇杷熟則白裂蚊盡出其殼空矣故塞北有蚊母草嶺南有蚊母木江南有蚊母鳥三物異類而同功也淮南子曰水蠆爲蠭子不螫拙爲蠭兎齧爲蟹物之所爲出於不意弗知者驚知者不怪今子不汙水中無足蟲也好信伯居於

水上見人輒沉殺蛟爲花蚊揚去蓋水虫之變化類如此人所同知非出於不意也鵙是飛鳥而吐之莫見成形之始則異类

戴鵀

戴鵀似山鵲而尾短青色毛冠俱有文綵如戴花勝故呼戴鵀又稱戴勝郭璞註方言曰勝所纓紐也則勝者又後世所謂梳耳又名戴南漢書南任也楚語之轉又名戴頭者鳩之族也後漢輿服志曰上古先君而野處衣毛而冒皮未有制度後世聖人易之以絲麻觀鳥翟翬雉之文榮華之色乃染

帛以效之始作五彩成以爲服見鳥獸有冠角鵙胡之制遂作冠冕纓蕤以爲飾蓋勝者女之器而戴鵀之所來爲蚕候故婦人首飾象之蓋漢自太皇太后以下入廟之服其鶱以瑇瑁爲擿長一尺端爲華勝蓋取此也勝亦法慶之物故山海經曰西王母梯几而戴勝注南子云烈言夏桀之時西老拊勝黃神哮吟以爲西王母拊其頭上之勝爲時無法慶焉此鳥有纖紐之象故月令降於桑則其曲直蓬蓬於時常在東桑言桑木潤與棘木除虫爲木之長故稱降云按鳥之出谷者循雪唯比

言降淮南子云燕至亦言燕降孰知其自上而下蓋燕者求子之候戴鵀者躬桑之候婦人之於禮或恐其慢故因是鳥之來神而明之此物說春來故在陽鳥之例觀張翥時常有鵙巢其門陰雹告門人以爲戴鵀陽鳥而巢其門爲祥許叔重解淮南子乃引時鳴鳩在桑者解之孫炎亦云鵙鳩自關而東謂之戴鵀凡詩與一時之事則鳥鳩適在桑耳何可遂以戴鵀耶北齊說之不稽古也

鳧　鳧　鷖　鵜　鵝　鶩　鵝　鵞　鵝　鵞　鵝　鵞

知神之安樂者蓋古者蔡邕遥於物理故自紫
一變而致羽物及川澤之示以至六變各有所致
羽物既與川澤之示相應則所以美神祇祖考之
安樂者比之鳧鷖亦其理宜也其稱在涇以下亦
有次序蓋涇大川沙說文曰少水出少而沙也渚小洲其外有
水而已渙水之高者豐者山絶水水鳥戲廣浮深
者也今自涇而沙自沙而渚渚而潨潨而霣流益
狹勢益高而鳧鷖在焉此以見其安而樂之也周
禮三后五路安車用鷖總蓋總著馬勒直兩耳與
兩鑣以繒爲之鷖者其色青黑如鷖而謂之安車

則亦若詩之鳧鷖安樂之義爾然古人貴
專於青黑山海經云玄扈其人食鷗
鳧

鳧鷖人以爲孳而工商執鷖鷖取其不遠徙鷖取
能識時各有宜也曲禮則以爲庶人之贄匹雞能
羣居不失其匹者蓋其別名又謂之水言質木也
又以爲冠淮南子載武王克商乃云解其脅而載
之木解其劒而帶之劒許叔重以爲脅被其髮也
木鳧鳥冠也知天文者冠鷖然則非特取其質木
又以文采見取矣鷖初無文古稱知天文者乃冠
鷖下恐有文字上林賦云煩鷖鶬鸛梁郭璞曰煩鷖鷗屬梁
鷖

鵝與雞鶩皆家禽然三物爲擊而鵝獨否者古人以爲鵝性頑而傲蓋迫之而愈前抑之而愈印似不入於禮亦其大難用也鵝鳴自呼陳仲子言鵝鶩者語之轉耳吐乳於水中煞其子飲者終不雜小而淺黃色者尤可喜性絕警每更必鳴可以警盜故禽經亦曰鵝見異類羞翅鳴也又養之園林則蛇皆遠去亦主溪毒蝮工之類舊說唯食谷稗草菜不食生蟲或言蒼鵝食之白者不食故主毒以蒼者爲良主濁以白者爲勝矣夫羽毛異於外而食性隨以不同此符朗所以食肉而能知鬼白之處也古惟祥而用之他祭亦希一名舒鳧鳵名舒鳧乃是比之鳧鳵而舒遲豈嘗更能舒張其翼耶鵝既無有鳧名而方言自關以東謂鳧爲鵝鵝南楚之外直謂之鵝是鳧又假鵝以爲名矣內則言物之不可食者舒鳧翠鵝鶩胖舒鳧翠鵝肝鳧腎鵝臭鹿脯翠謂尾肉胖謂脅側薄肉臭脾臛謂藏之深去處而濕鵝鶩許云者皆翠則同禽經曰舒迂翠者能步舒迂清者能挪舒腳也鵝鵝之脚皆毛紊治之如稻畦納之其溫款

不下綿韜且宜小兒衣中云野鵝曰駕鵝

鴻

鴻鵠鴻乃一物爾初無其別前章已盡之至詩註乃云大曰鴻小曰鴈鴈爲鴻爲有小者按淮南鴻烈云鴈乃兩來仲秋鴻鴈來季秋候鴈來候鴈比於鴻鴈而小故說詩推鴈爲鴻鴈而別以此爲鴈也今北方有白鴈似鴻而小色白秋深乃來來則霜降河北爲之霜信蓋曰霜降五日而鴻鴈來寒露五日而候鴈來在霜降前十日所以謂之霜信也唐杜甫口故國霜前白鴈來蓋謂此爾古者執贄用鴻鴈然富亦通用此小者故春秋曹伯陽好田弋曹鄙人公孫強獲白鴈獻之漢武帝太子昏得白鴈於上林以爲贄即此物也今月令及周書乃不復有鴻鴈候鴈之別月令則云八月鴻鴈來九月鴻鴈來賓周書則曰白露之日鴻鴈來賓周書舒鴈翠鵝鶩胖舒鳧翠鵝肝鴈腎鵝臭鹿脯翠謂尾肉胖謂脅側薄肉臭脾臛謂藏之深去處而濕鵝鶩許云者皆翠則同禽經曰舒迂翠者能步舒迂清者能挪舒腳也鵝鵝之脚皆毛紊治之如稻畦納之其溫款

不下綿韜且宜小兒衣中云野鵝曰駕鵝

鴻

鴻鵠鴻乃一物爾初無其別前章已盡之至詩註乃云大曰鴻小曰鴈鴈爲鴻爲有小者按淮南鴻烈云鴈乃兩來仲秋鴻鴈來季秋候鴈來候鴈比於鴻鴈而小故說詩推鴈爲鴻鴈而別以此爲鴈也今北方有白鴈似鴻而小色白秋深乃來來則霜降河北爲之霜信蓋曰霜降五日而鴻鴈來寒露五日而候鴈來在霜降前十日所以謂之霜信也唐杜甫口故國霜前白鴈來蓋謂此爾古者執贄用鴻鴈然富亦通用此小者故春秋曹伯陽好田弋曹鄙人公孫強獲白鴈獻之漢武帝太子昏得白鴈於上林以爲贄即此物也今月令及周書乃不復有鴻鴈候鴈之別月令則云八月鴻鴈來九月鴻鴈來賓周書則曰白露之日鴻鴈來賓周書則曰白露之日鴻鴈來似不應耳許叔重註二鴈則以爲仲秋時候之鴈從北漢（淺作漢）中來過周維南去至彭蠡季秋時候之鴈從北漢中來南之彭蠡以爲八月來者其父母也是月來者蓋其子也羽翼維弱故在後耳而實

字讀屬下句謂之賓雀不取來賓之義今淮南乃並作候鴈此當有所據

鸕

鸕水鳥今之鸕鷀形似鶩而極大喙長尺餘直而頡篇曰似鴟而黑盧與鷀皆黑也故名說文曰鸕黑盧也從二玄舂秋傳曰何故使吾水鷀也老則頭黑也從二玄舂秋傳曰何故使吾水鷀也老則頭冀漸白或曰白黑自是兩種又有一種頭如蛇其頸頗長冬月羽毛落盡捉溪岸木上卒遇不能去則自擲入水汨沒如常時性不卵生吐哺至八九月與鬼相似隋書倭國水多陸少以小船掛盧莊子

項令入水捕魚曰得百餘頭今蜀中尤多臨水焉者多畜養之以繩約其吭纔通小魚北大魚不可得下時呼而取之乃復遣去指顧皆如人意有得魚而不以歸君則押者縱而使之歸比之款廐養無馳走之勞而利有差厚漁者養數十頭日得魚可數十斤然魚出咽纔漬不美出水之後迮白張其翅疏石上暴之或云峽人謂爲鬼烏然峽人乃事鳥爲鬼非此物也上林賦云蔵鸕鷀屬玄池文帝識之曰此詩人所謂汙澤也曹詩刺共公逮君子近小人今豈有賢智之士靁於下位否則斯鳥胡爲而至哉詩既以爲

鵜

鵜水鳥今之鵜鴂形似鶩而極大喙長尺餘直而廣頤好群飛若小澤中有魚此言水淺便共抒去取魚水滿則戽而不能取便共抒水滿其胡而戽之故一名鵜鶘鵜鴂猶滂澤也滂抒水也又戽斗亦抒水器也鵜滂戽音並荒切其義一也淮南子曰鵜鶘飲水數斗而不足俗呼之爲淘河或言其胡能盛水以養魚或曰身是水沫惟臆有肉如囊昔人竊肉入河爲之故名逃河舍經曰淘河在岸則魚沒沸河在岸則魚出莊子曰魚不畏網而畏鵜鵜曹詩曰惟鵜在梁不濡其翼彼其之子不稱其服鵜之於魚勤矣出入泥塗倉受渾濁相與竭澤而後有得今乃集於梁之上因人以飽曾曷翼之不濡可謂幸矣猶之彼其之子焉必有賢勞奔走之效而後宜其服今荷戈與祋都律反又音兑也與鵜他人爲之而赤芾至於三百此所以爲譏也魏黃初中常有鵜巢靈芝池文帝識之曰此詩人所謂汙澤也曹詩刺共公逮君子近小人今豈有賢智之士靁於下位否則斯鳥胡爲而至哉詩既以爲

貪而無功之物故後人祖而用之王逸九思云鵁
鶄兮荊棘鷁集兮幡幢在梁集池猶不可況幠幢
耶晁以道云黃河多淘河之扈有曰漫畫者常以
觜畫水求魚有曰信天緣者常開口待魚

鷲

鷲禿鶖也狀如鶴而大長頸赤目其尾辟水毒毋
陽都陽皆有之詩白華曰有鷲在梁有鶴在林鷲
貪戀之鳥也故進造於梁鶴高潔之鳥也故退棲
於林以喻褒姒申后之進退云爾北史後魏明帝
時嘗獲鷲鳥於宮中養之催光以爲此詩所謂有

鷲在梁者貌黃初白集雙足之而去尤以爲戒
況餐殘之禽必資魚肉故麥稻梁之食豈可留意
於醜形惡聲哉鷲尤好啗蛇大者頭高八尺善與
人鬥一名扶老

鶴

鶴鵠也關西呼謂鵠爲山東通謂之鵠鄙俗名爲
錯落錯落者亦言鶴聲之急也又謂之鵠將鵠鷹
鵠持皆象其鳴聲也子虛賦以弋不雙鶴爲淅鵠
之盛而楚辭以煎鴻鶴異味解楚辭者曰鶴鵠也
然則鶴蓋鵠之類豈以其蒼色而遂謂之鵠耶淮

鷺水鳥緇文盧潔白而善爲容其集必飛舞而下頭
上有長毛十數枚長尺餘純毛異羣毳毛異欲取
魚則彌之其翅皆上皆有長翰毛江東人取爲
接羅名曰鷺鬚纓亦曰白鷺鬚或以紅鶴毛間之
魯頌曰振振鷺鷺於飛鼓咽咽醉言歸說者
以爲客有鷺之容其隋樂志云建鼓商世所作文
棲翔鷺於其上不知何代所加或曰鵠也取其聲

揚而遠聞或曰白鷺鼓精也或曰皆非也振振鷺
鷺于飛鼓咽咽醉言歸言古之君子悲周道之衰
頌聲之息飾鼓以鷺而存其風流未知孰是隋志之
說云爾考按梓人之戒羸者羽者鱗者以爲筍簴
蓋振古如此則所謂建鼓之鷺安知非商世所有
陳風亦曰坎其擊鼓宛丘之下無冬無夏值其鷺
羽坎其擊缶宛丘之道無冬無夏值其鷺翿翿或
爲纛羽與翿皆筍簴之所懸則鼓之上有鷺矣
說詩者乃以鷺爲舞者之翳而訓值爲待不知值
者蓋值立之義又曰振鷺于飛于彼西雝說者以

西雝爲澤按西雝當是置禮樂器之所蓋大雅言
論鍾鼓必於辟雝則云西辟樂備是辟雝西辟皆樂器之所
在也大射儀建鼓在阼階西南書亦云大具簜鼓
在西傍則西雝振鷺之飛爲鼓上之鷺明矣鼓常
在西振鷺在鼓之上有飛之象耳建鼓以木貫而
載之下有跗又說者以鷺爲鼓精古今樂錄云吳
王夫差時有双鷺飛出鼓中而入雲故有是名猶
會稽雷門之鼓相傳有額飛入其中鼓鳴聞洛陽
後破鼓鶴遂飛去亦其類也幾世有鼓吹曲亦以

朱鷺爲首孔頴達曰楚威王時有朱鷺合沓飛翔
而來舞樵鼓吹朱鷺曲是也或言朱鷺是漢曲說
樂府者亦以爲曲之名此則非
也飾鼓以鷺而不朱自因瑞耳禽經曰朱鳶不
攫肉朱鷺不谷鯉作鱓

鷷鷷

鷷鷷水鳥蓋鴈屬也歸藏曰有鳧鴈有鷷鷷
西京賦亦曰鳥則鷷鷷鵁鶄鸂鶒鸛鵝上春候來
季秋就温南翔衡陽北接鴈門則鷷鷷之爲鴈類
審矣高誘註淮南云長頸綠色其形似鴈鷷又作

鶄鶄好風鷷好雨鷷好霜鸂好露然是鳥
也以季秋就温似是避霜今乃稱好霜者蓋當霜
之候飛鳴而來有似好霜之意如白鴈以霜前至
謂之霜信摯鳥好風名爲晨風也鷷大體類鴈
而段成式乃云狀如燕稍大足短指似鼠未嘗見
下地常止林中偶失勢控地不能自振而起上凌
青霄出涼州則與此水鳥者異又說文稱五方神
鳥統名鳳凰之屬其在西方者曰鷷鶄禽經述鳳
五種亦稱白鳳謂之鷷皆名適同耳古者良馬多
取於飛鳥之名以況輕迅故馬鷷鶄鷷者唐成公以

鶺鴒　鶺鴒有鴒鶺鴒蓋兄弟相拾飛止相匹人得其一
鶺雌名爲鶺雄未嘗相拾飛止相匹人得其一
則其一思而死古者明王交於萬物有道則詩人
以此托興其首章曰鶺鴒在原兄弟急難之羅之二章曰
鶺鴒在梁戢其左翼兄弟畢羅此鳥必於其飛之時
至其在梁者不掩其不備所謂戢其左翼者凡鳥
翼左掩右爲鴆右掩左爲雌雌視雄爲進止今是
雄者戢翼而無驚遽之慮則其配可知矣此蓋相
須爲命尤在於交之有道也崔豹古今注曰謂之
匹鳥禮記曰庶人之摯匹鮮者以匹爲鶺正以鳧
鷖水鳥之類多相匹偶耳多好以頸相勾如張平
子思賦云鳴鶴交頸雎雄相和其歸田賦曰玉雎
鼓翼倉庚哀鳴交頸頡頏關雎嚶鳴又說文鴛雄
鳩鳴也雷始動鳩鳴而鴛鳴其頸鴛似句聲似鳴鶴
王雎倉庚與鴛皆勾頸唯此鴛鴦尤甚其大如
鶩其質杏黃色頭背長毛毳尾尾翅皆黑
今婦人閨房中飾以鴛鴦之類其色多紫奉尚時

所謂七十紫鴛鴦雙雙戲字幽謂鸂鶒也臨海異
物志云鸂鶒水鳥有五色食知於其在溪中無毒
氣說文作溪鵝
鶵玉
鶵玉水鳥似鴨而大長頸赤目紫紺色似鴛鴦漢
以名靦
昆鷄
昆鷄似鶴說文作鵾黃白色長頷赤喙九辨曰昆鷄啁
嘲而悲鳴公孫乘月賦云昆鷄舞於荷塘謝靈運
雪賦對庭昆之双舞淮南曰鉗且大鳴以鄰過歸
鵨鴣
鵨於碼石軼鵨鷄於蒼梧許慎重云鵨鳳屬之
別名考秘天子傳鵨鵨百里郭璞曰鵨鵨也

麟　麟　俊麂　騶虞　貘　貔　貙　虎　鴞　貍　兕　象

駒駼　六駮　馱　犀　兕　象

麟

麟麐麕身牛尾一角春秋之書麟亦曰有麐而角者耳蓋古之所謂麐者止於此是以其物可得而有其性能避患不妄食集故其游於郊藪也則以爲萬物得其性大平之驗是不亦簡易而自然乎至其後世論麐者始曰馬足黃色圜蹄五角角端有肉有翼能飛含仁懷義音中律呂行步周旋中

規折還中矩游必擇土翔必後處不履生蟲不折生草不群居不旅行不犯陷阱不羅罘罔牡鳴曰歸和夏鳴曰扶幼秋鳴曰養綏鳴呼何取於麐之備也若是則闕千歲而不得麐蓋無怪矣夫麐野物也其爲性又善鬬釋獸載之蓋若麐麕麋之屬焉不之異也叔孫氏之小子不涉於學不能多識故以爲不祥仲尼適見而別之然非必待仲尼而後識也後世既以神夫麟故史稱漢武帝獲一角獸蓋麟云曰蓋而云有不足之辭也然麟與萬物並生雖善避害極獸之所在而攻之則雖麟亦何逃焉然則又未必非直得麟也世之儒者欲神夫麟之形狀情性使千歲必不復得以是麟之靈而吾則欲直從古說而簡易言之雖並世而得不足爲異矣夫並世而得者蓋皆極獸之所在而取之如西狩之云者非麟之貪餌而就死馬則固不害爲麟之善避患而有智也蜀之禮殿門有漢世之所圖麟鳳亦只一角獸子惡得五角有翼之說乎詩稱麟之角麟之趾之足蓋麟屬類之跡解則麟趾不妄觸矣端有肉則角不妄觸矣其閒有時則定不妄閒矣豈若羊之爲而定閒者也

此以比衰世信厚之公子石已居書王會規規以麟說文仁獸麐也海南子曰麒麟聞而日月蝕蓋歲星散爲麟虎失其序則麟聞而則日月蝕矣麒麟善走故良馬因之亦名爲麒麟也

貘

貘如驢（音廬）黃黑色（一版作閒）三切食虎豹即獅子也蓋虎似虎正黃而有顙謂之虦貓而西域傳註稱獅子似虎而有髦（如特切髦須也）而尾端毛大如斗又詩稱韓土之樂有貓有虎周書記武王之狩禽二十有二貓二則

是虎之類也穆天子傳俊麗曰走五百里其為物最猛虎豹猶畏之象至以鼻卷泥自塗其數又數數噴鼻遇獅子直搏而殺之宋宗慤伐林邑以其陣中象多乃制獅子形與象相禦象果驚奔潰逐勝之魏武嘗經白狼山得獅子以歸未至洛陽三十里鷄犬皆伏無鳴吠者其聲聞數十里產子月餘則教之搏攫遇其吼時百獸悉走其子隨吼裂聲旋如驕勇故西域樂工或得其筋紐以為琴絃混之樂部適一鼓而樂絲絃皆絕又謂之狻猊說文曰狻猊獅子也

騶虞

騶虞珍獸出林氏山海經云大荒虎有五色畢具尾長於身名騶吾乘之日行千里劉芳詩義疏曰騶虞或作吾然則騶吾騶虞也今詩之騶虞解者類以為此獸歐陽公詩本義獨引貫生說以為騶者文王之囿虞其官也然騶虞從古以為獸司馬相如云囿騶虞之珊舉史之說有得獸而莫知其名者東方朔識之曰此所謂騶牙者矣吉善聲也則漢武時嘗有獸騶騶牙者矣吉善聲之假借以牙為吾故九辨曰左朱雀之茇茇兮右蒼龍之躍躍兮雷師之闕闕兮通飛廉之衙衙簡讀者曰衙吾此其最猛虎豹猶畏之象至以鼻卷泥自塗其數又數數噴鼻遇獅子直搏而殺之宋宗慤伐林邑以其陣中象多乃制獅子形與象相禦象果驚奔潰逐勝之魏武嘗經白狼山得獅子以歸未至洛陽三十里產子月餘則教之搏攫遇其吼時百獸悉走其子隨吼裂聲旋如驕勇故西域樂工或得其筋紐以為琴絃混之樂部適一鼓而樂絲絃皆絕又謂之狻猊說文曰狻猊獅子也

騶虞可見於此是馬也文王必嘗駕習之以從田其智足以知御者之情其才能左右赴趨之意使其進退周旋莫不如欲故曰彼茁者葭一發五豝吉蠲為饎是用孝享矣當陵葭茁之時則蒐田以時矣有以見文王於平時不妄殺如此此其一時之義仁如此詩則王道成矣不必指騶虞二字求其說也且詩之言仁如騶虞猶禮記言好賢如緇衣惡惡如巷伯皆取其一篇之義不然則所謂緇衣者安知賢而好之

後之學者不得其說乃以驎麖不踐生草又曰義獸許叔重註淮南子亦云食自死之獸夫驎虛虎也搏殺援噬之類又其脩且碩如此安能日得夫獸之自死者而食之且詩方矜一發五縱之敏而顧嗟美禽獸爲能不踐食生物是義安所措此皆因詩之序不知其爲馬而增爲之說也許又云白虎黑文日行千里與五采畢具者異故併著之麟

斯云神馬也

麃

麃似山羊一角一名解東北荒中獸也

見人鬬則觸不直者鬬人論則咋不正者古者神人以麃遺黃帝帝曰何食何處曰食薦夏宿水澤冬宿松柏薦澤草之名司馬彪曰美草也崔曰芃草也王蕃云六畜所食同薦莊子亦云麋鹿食薦故薦以草以麃也荊楚歲時記稱屈原以夏至赴湘流百姓競以食祭之常苦爲蛟龍所竊以五色絲合棟葉縛之又以爲獬麃食棟將以言其志然則所食又不止麃耳說者以爲人君刑罰得中則生於朝廷主獬不直者說文亦云古者決訟令觸不直故又名任法論衡曰鼻陶欽平任坐以明至

公所在任法而不任人也古法字作灋从水以言其平之如水以麃去者麃之所去法之所取後漢書時不及古不可常得从而閒之耶而麃冠之制則傳於今淮南子曰楚文王好服獬冠楚國效之以麃角安冠上漢之法冠所謂柱後惠文者是也史氏以爲楚王嘗獲之故以爲冠春秋傳所謂南冠者也秦滅楚以其君服賜執法近臣御史服之異志以爲解麃一角今冠兩角非象也然漢史氏特云法冠或謂解麃冠不正決之則亦不全取象於麃若貂若鵙亦兩植之耳太平廣記曰安

南有象能知人曲直有鬬訟者行立而觀之有理者則過無理者以鼻卷之鼻空數丈以牙接而刺之亦麃之類論衡曰雘論有一角之羊也性知有罪皐陶治獄其罪疑者令羊觸之有罪則觸無罪則不觸獬之字或作解或作薢薢豸唐開元二十年有一角獸似角當頂白毛上揉

豶

豶一足之獸狀如牛蒼身無角生東海中流波之山出入水必以風雨其音如雷黃帝得之以其皮

胃鼓擊以雷獸之骨聲開五百里舜之諸侯
熊羆皆取於猛獸其樂正名夔魯哀公與孔子於
舜樂后夔一足有異於人孔子以舞語告之以爲
堯聖人能知和六律均五聲知樂之本以通八風
夔能若此一而足矣曰一足非一足也至子貢論
夔不達於禮疑其脫經孔子以爲古人之達於禮
而不達於樂謂之素達於樂而不達於禮謂之偏
夫夔達於樂而不達於禮是以傳於此名也蓋禮
樂皆得然後以爲成人而不學禮者則無以立夔
自以達樂而不達於禮若夔獸一足然蓋有所不

備是故以爲名譏之至此歟一足故立則蹉跼書
所謂祇載見瞽夔夔齊慄者蓋其莊立不倚如
此亦不臧他獸故莊子稱夔蹉跼而行則憐蛩蛩
多足則憐蛇蛇動吞舟而行則憐風風塞竅而起
則憐目目則憐心考以明萬物各適其適而不能
相爲用夔不常見故以爲木石之怪薛綜解東京
賦稱夔如龍有角鱗甲光如日月見則其邑大旱
博物志則言形如鼓而知禮益亦以其立蹉慄故
謂之知禮耶此與禮記后夔達樂而不達禮
者義又異矣山海經云狠山中有大牛重數千斤名曰
夔
貘白豹似熊而小 名貜 能食銅鐵
及竹骨節強直中實少髓皮辟濕寢其炭可以驅
瘟癘貘今出建寧郡毛黑白雜似熊而小能食蛇
以舌舐鐵可頻進數十斤溺能消鐵爲水有悞食
針鐵在腹者服其溺則化取其糞爲刀可以切玉
夫玉乃陽氣之精瑩物無能勝焉鐵爲至剛能斷
制萬物然後與之相磨則玉無所損而鐵之磨者
屑然今以貘化鐵則玉可切鐵不可挫此類之不

可推者也詳此物之性舌能舐鐵溺能消鐵則一
體之間疑皆勝鐵矣疑無所投其刃蜀都賦乃云
戟食鐵之獸不應有是戟蓋若戟楷師墨子手之
戟摘而取之或者其腸自能制鐵其理間亦可以
兵剸也神異經曰南有獸曰貜鐵大如水牛色如
漆食鐵飲水其糞可作兵鐵食糞故庫完得
遺記曰崑吾山有大獸形如兎毛色如金雌者如
銀食丹石銅糞昔吾國武庫兵鐵食糞故庫完得
双兎一白一黃殺之開其腹而有鐵屑乃鑄鐻
腎以爲劒雄能吐雌能吞時能號雄可以切玉斷
古者義又異矣山海經云狠山大牛重數千斤名曰夔郭璞曰今

稱周之時昆吾氏獻切玉刀鼜用其山之石若鉄不必皆以鬼也此二獸大小與貔異而其勁健鑑亦獲之類故附著之上林賦云其獸則麈毛貔犛犦牛郭氏又云或白色者別名豗說文曰豵似熊而黃色或黑色出蜀中今蜀人云哦崖山中多有之其上浮屠所居徙有懸釜而炊者懼鉄器爲所食皮如火色深黑能折醒唐世多蓄豵作屏白居易有贊亭之今黔蜀中時有之象鼻牙曰半尾虎足土人鼎釜多爲所食頗爲山居之患亦以爲藥其齒骨極堅以刀斧推鍛鉄皆碎落火不能

燒人得之詐爲佛骨以莊浬俗唐永徽元年吐火羅獻大獸如馳高七尺日行三百里食銅鉄

駒駼驒

駒駼驒釋畜曰駒駼驒馬山海經云北海內獸狀如馬駒駼驒獸之善走者既如馬又善走故馬之良者取以爲名古之命馬者大抵皆如是既取獸之狡輕者而又參以其毛物唯夫馬之良者既著稱於世而獸不常見後之博物者又鮮能考名實之所從分背翹陸雖有孫陽終不在服此蓋馬而不可乘之驒騱者即獸之似馬者也周書伊尹請令正北空同大夏之爲以橐駝白玉野馬駒駼驒騱良馬寫獻至成周時禹氏獻駒駼驒騱注南子曰伊尹賢相也而不能與胡人乘驒而服駒駼

六駮

六駮如馬白身黑尾一角鋸牙虎爪其音如鼓書食虎豹（山海經中曲之山有獸焉其狀如馬而白尾黑耳一角其音如鼓其名曰駮可以禦兵）蓋駮毛物既可靚又似馬故馬之色相類者以駮名之子虛賦曰楚王乃駕駟駮之駟西京賦曰六駮駿甚吳都賦曰駕六駮乘雲蓋周文王時犬戎獻之（見周書王會篇）春秋傳曰駮馬而擾之以當駟馬夫駮牙爪如此安可訓擾唯薛綜解西京賦爲馬是也駮用黑畫即與文馬朱鬣者相類特不如馬之頻蓋有自然似駮者耳管子雜

篇云大封國有之乘之壽千歲一作吉疑瑞應圖曰騰黃一名吉光李善曰吉光騰黃一馬而異名也禮說云文王得白馬朱鬣按此則文馬難得之獸而後世相貽遺文馬千駟蓋取其白馬畫其鬣使其赤耳春秋時宋公子地有馬公取而朱其尾鬣以與向魋吉五行者以爲妖此則文馬之遺象其大封所產蓋世不復見矣（唐世真觀十年廿州獻白駮）又乘黃龍翼而馬身黃帝乘之而仙

犀

犀南徼外牛而似豕一角在鼻一角在頂其形已詳見埤雅多生南中周書伊尹令正南以文犀爲

獻今徼外所送有山犀有水犀水犀之皮則有
甲山犀無之今通天犀長且銳皆腦上角千歲者
耳長且銳有一白縷直上徹端名曰通天或以
白理徹端則能出氣通天故曰通天或曰赤理
水犀之角也通天則能通神可以破水駭鷄大霧
重露之夜以置中庭終不沾濡得三寸以上刻爲
魚而御之以入水水常開方三尺又以角盛米置
群鷄中鷄欲往啄將至數寸輒驚退置屋上則鳥
烏不敢集置積穀上亦然援神契曰神靈感液則
犀駭鷄戰國策曰楚獻駭鷄之犀於秦王九歌曰

秉駭鷄於箱篋此之謂也能殺蛊咒蛇毒以
此角爲箸攪毒藥中皆生白沫湧起則了無復勢
以攪無毒則無沫起若行異域有蠱毒之鄉當先
以試之趙盾所謂文犀辟毒蕃謂此也中毒將
死以刺瘡中則沫出而愈通天犀所以能辟毒者
其髓專食百草之毒者及衆木之有刺棘者不妄
食草木之柔滑者其在山中晦明之夕光正赤然
如炬温嶠以燃犀照水怪蓋謂此歲一解角於山
石間得之者刻木色理形狀相肖以代之犀不能
覺輒復解角其處古所謂梁山之美非特其角堪

取其甲函人犀甲五層壽百年言其久而不壞也
異玉衣水犀之甲者億有三千人又奉文犀之渠
物之利如此昔周公驅虎豹犀象而遠之以去民
害又此物輩有皮革齒角之用故古帝王不逐而
去之則因而利之其逐而去之者管子所謂黃帝
之王謹逃其介牙不利其器焚破林藪驅逐禽獸
以利人者是也其因而利之者則堯舜之王令諸
侯子卿大夫委質者皆以虎豹皮飾使散財粟以
市虎豹之皮山林之人刺猛獸者若從親戚之仇
此君冕服於朝而猛獸豬於外者也至其言五家

之數則又黃帝之王謹逃其爪牙有虞之王拮澤
童山夏后之王燒林焚藪沛澤不益民之利啟人
之王諸侯無牛馬之牢不利其器周人之王官能
以備物然則周公之驅虎豹犀象蓋天下初定未
假其他故且行黃帝夏后之政至其後乃官能備
物虎豹之皮爲射文的侯與其褽犀爲甲柴以飾
輅而爲笏物無不備又服不氏掌養猛獸而享黃
鼎似牛一角青色重千斤或曰郎犀之脾者蓋枯

犀之角能辟邪惡寧心神散風熱故史於藥餌犀
犀之角文理細膩斑白分明俗所謂斑犀故美於
服飾犀古人或但謂之兕蓋即兕也猶虎音近於狌
以其為物之點熊音近雄以其為黑之雄而兕音
近雌云爾雅曰兕似牛犀似豕鄭氏補雅似水牛
而豕首然則犀亦似牛與兕同但首如豕耳兕青
而犀黑兕一角而犀二角以此為異然鄭氏又云
犀亦有一角者也但古人多言兕今人多言犀此
人多言兕南人多言犀為不同耳漢武帝時西域
獻赤兕裘入水不濡上時服以聽朝即水犀甲之
類犀既有甲兕亦宜然兕之革最堅故犀甲只言
百年而兕甲壽二百年射以得兕為偽故周詩美
宣王殪此大兕磨敕屢射兕於徒林殪以為大甲
為是武也以享晉封其後世之臣相與傳道之以
慕其君而楚人招魂稱君王親發兮射兕以為
物之備觀可以娛魂而來之云角能治諸腫故曰
兕所授其角古以為觥容七升或曰無則刻木為
之以戒酒過而挹觸人者故曰觶其不可敬者周
南曰我姑酌彼兕觥一升献二升酬三升角
四升散五升罰罪也在外

所受最多而尤曰姑酌云者則其念勤勞可知亦
統愈大而愈罪則惠及賤者矣詩曰匪兕匪虎率
彼曠野論語曰虎兕出於柙蓋周禮之初驅猛獸
至其後養而阜蕃教擾之說見犀章中

象

象南方獸之美者有梁山之犀象焉鼻牙南
越之大獸獸之最大者形體特詭或曰身有百獸
肉皆自有分段惟鼻是其本肉鼻肉為炙肥脆少
類豬而含滑吕氏春秋曰肉之美者髦象之約三
歲一乳其身倍數牛而曰不踰豕鼻長七尺大如

南所食物皆以鼻取之故鼻必長一丈二尺乃能
能別道之虛實不肯過故善行則以象難獲者以其
象重尊引以牛驗之可以拾針若磁石肉有
試也其鼻端有孔入脳其腦不
廾屬其腦不
在虎肉上之
花暴出逸怒
卅竈得雷聲方合所忌雷震焉以象牙夾
以藏馬削木為偽齒潛往易之覺則不藏故處馴
者教能拜起周章從人意聽音則號古兵軍旅有

象以其牙足時以毒國人乘象以戰王尋等圍昆陽亦驅虎豹羣象以衝之爲楚昭王奔隨使子期執燧象以奔吳師蓋猛獸有服不氏常養猛獸而皐蕃教擾之古者軍旅皆有猛獸爲備後世不能搜而用之尔燧象者謂燧於象尾視敵所鄉而縱之象迫於火肆其力奔突以犯吳師齊田單之火牛其遺意也象性如有別不畜羣子南嶺群象行人不畏尤畏狐象蓋象中之敗群者衆所不容無所發其怒故尤可畏按世言物象蓋於象凡有數義矣物之形有首有尾若象者謂如尾迤之

不見其首隨之不見其後有混沌之象一曰象感雷而齒又生有象焉一曰象有老成儀之象浮屠取之一曰斧象若見星月而設亦合於天象如韓非即以爲世人不識生象得死象而多象之論蓋象之合於物象不一而足也莊子稱運斗樞曰璇光之精散爲象南蕃舡上多以象牀鼓鼓長頭尖狀如橐槖謂之橦揔鼓說文雖象之大者實侍於

虎 虎 貔 貙

猱 熊 羆

類 狸 狸 狒 狒

虎

虎大寒之日始交七月而生性至猛烈雌遭逐猶復徘徊顧步其傷重者輒跑跼作聲而去聽其聲之多少以知去之近遠率鳴一聲者爲一里驀若坐倚木而死終不僵仆其搏物不過三踠不中則捨之其食物值耳輒止以爲觸其名乎故也管

傷人者耳輒有缺若鋸從視以一目放光一目者物獵人候而射之目光墮地得之如白石或曰即虎鯇也又知衛破作能畫地以卜令人有畫物上推其奇偶者謂之虎卜懸其皐於戶令人生男故古者胎教欲見虎豹勇擊之物虎乎纔生三日即有食牛之氣其不能搏噬者輒殺之爲墮武也古者出國用虎節又敔亦爲虎形背上爲二十七齟齬擊之以止樂字說曰虎西方之獸故敔爲伏虎齟齬者三九之數也陽成於三變於九樂之長尺十之數也陽三九而陰十勝之所以止樂按

淮南繩天一地二八三而九九八十一人應
九九八十一之數馬應八九七十二之數虎應二
九十八之數故曰三九二十七主星星主虎虎故
七月而生虎應二十七故歛爲虎形二十七齟齬
也亦虎嘯而風生風生而萬籟皆作虎伏而風止
風止而萬籟皆息故止樂用虎爾漢書儀秉興帶
七尺軒蛇劒履虎尾絇履方言虎陳魏宋楚之間
或謂之李父江淮南楚之間謂之李耳或謂之應
音鳥 自關東西或謂之伯都漢書云於擇
應音育

應虎一物也以色別之則黃質黑章者爲虎名竊
毛者謂之毚毛白者謂之魗黑者謂之應此物同
而別者也應亦有斑但以淺色爲質深色而章耳
海內東北經幽都之山黑水出焉其上有黑鳥黑
蛇黑豹黑虎黑狐蓬尾此應之所聚而孟山之獸
多白狼白虎白鳥白雉白翟兩山之間而鳥獸名
以其毛色相從理之不可曉者然應尤猛今野人
言三虎之別黃虎竊人羊家多方窺伺得之黑虎
所見無所不取白虎坐食而已不甚搏殺或云黃
是其幼弱者黑適壯白者則老矣此亦理之近者

也郭氏稱晉永嘉中拂歸縣獵黑虎狀如小虎而
黑色深者點斑此甚偶得其小者爾未可全據也

貔

貔虎西方之獸白西方之色質皆應其方故古
者祭祀之禮以白虓禮西方白言其色虎言其形
也禮西方者以其物孚之之義也祭白虎不常有
故郭氏但引漢宣帝南郡獲白虎爲騶司馬相如
稱般般之獸白質黑章爲大瑞而世之說者又以
白虎爲騶虞許氏解淮南子稱騶虞白虎黑文食
自死之獸曰行千里騶虞之色雖與山海經所說

不合然漢儒大抵皆以爲白虎又其言白虎性仁
食自死之獸瑞應圖曰仁而不害今白虎不甚擾
殺坐食而已或云虎之老而仁者有合於仁如聖
虞之義此先儒之所爲說歟周書王會曰般吾白
虎晉宋時正旦元會設白虎尊於殿庭蓋上施白
虎若有能獻直言者則發此尊飲酒蓋社舉之遺
式欲令言者猛如虎無忌憚也

豹

豹似虎而圜文有數種有赤豹山海經泰山多赤
豹詩云赤豹黃羆陸機疏云尾赤而文黑謂之赤豹

有玄豹山海經云幽都之山有玄虎有玄豹王會篇云屠州有黑豹有白豹別名貔淮南曰軍正執虎豹皮以正其衆豹尾車周制也象君子豹變以其尾言謙也古者軍正建之漢大駕屬車八十一乘縣豹尾豹尾以前皆爲省中周禮云射以皮飾侯詩云羔裘豹袪飾楚豹舄瓊語云范獻子獵遺其豹冠

貔豹屬猛獸出貉國詩云獻其貔皮曲禮云前有摯獸則載貔貅陸機云貔似虎或曰似熊一名執夷一名白狐遼東人謂之白貔郭璞贊云書稱猛士如虎如貔貔蓋豹屬亦曰執夷白狐之云似是而非

貙似虎而五爪釋獸言似狸郭氏註子虛賦雜似狸而大其註爾雅云今山民呼虎大者爲貙然舊說云貙畏虎虎畏貙則貙不當大於虎力能食鹿以立秋日殺物故漢制立秋日郊禮畢始揚威武及祀先虞告以烹鮮天子御式將白馬朱鬣躬執弩射牲牲以鹿麝斬牲於郊東門載鹵車馳驅以

獑音漸

獑獸之長者一名蟃蜒以其長故又曼延雲漢有之子虛賦所謂北下則有白虎黑豹蟃蜒貙豻是也郭璞曰蟃蜒大獃似貍長百尋按說文貙狼屬也引爾雅貙狼似貍獑似貍獑蜒蜒既是狠屬又復似貍文與貙同貙則卷尾長不

應入百尺孫愐說貙須同郭氏之語至說擬則云
貙似大獸名長八尺夫以貙貙豻之屬而其長
八尺則已奇而可驗矣八尺正當一尋郭氏稱百
尋者蓋見西京賦云巨獸百尋是爲獌延故云爾
漢武帝作蛇龍獌延之戲多作水陸虫獸如熊虎
貙豹大雀白虎行孕海鱗變龍閒不畢有此
獸尤奇故特取之又借其長爲百尋以爲戲觀故
薛綜云作大獸長八十丈也郭氏稅據此爲說不
原物之本狀耳然此戲出也包舊本物甚多獨名獌延
者以其形模自然奇怪今又增之令及長最爲可

說故主名之又謂獌衍之戲校獵賦云斯巨獌

熊

熊類犬豕人足黑色春出冬蟄輕捷好緣高木見
人自投而下亦以其厚而筋驚用此自快故稱熊
經鳥神養熊者亦日搖之以爲不搖則有病貙者
剝其革不可得入隨郎有膏膜之古稱熊白此膏
之在背也寒月則有暑月即無淮南子曰無角者
膏而無前有角者脂而無後無角者犬豕之屬肥
從前起者也有角者羊之屬肥從後起者也又
方冬惟自越其掌故其掌特美然之難熟晉靈公

熊似熊白文長頭高腳猛憨多力能接木關西呼
曰貙羆蓋羆乃熊類古言熊者率與羆連言之如
稱如熊如羆維熊維羆熊非熊非羆趙襄子射熊羆
是也今獵者云熊有兩種豬熊其形如豬馬熊其
形如馬各有牝牡閒以羆則云熊是其雄羆則熊
之雌者羆力尤猛或曰羆熊大於熊羆熊之雄而
熊猶殺爲輸之怙而稱羆之將而稱兕也

蓋皆相類而爲牝牡雌雄與鹿交鮹與魚游淑
脂如熊白而靡理不如熊白美也柳宗元羆說羆
鹿畏貙貙畏虎虎畏羆羆之狀被髮人立絕有力
而甚害人則羆之力非熊比矣韓奕倬彼上樂雜
其貔皮赤豹黃羆又謂之白羆又云羆有黃羆有
赤羆禹貢梁州貢熊羆狐狸是中國常見此追貂
之國白以所有而獻所謂各以其所出寶爲貢如
犬戎氏以白狼白鹿獻穆王也王會篇東胡黃羆
成王獻此獸周禮穴氏掌攻蟄獸各以其物火之

謂熊羆之屬冬藏者燒其所食之物於其穴外以
誘出之故熊羆皆以火羆又皆閇也後鄭讀羆
氏蜡則於羅襦引火田之事也以爲今俗放火張
羅其遺教說者以爲漢之俗閒在上放火於下張
羅承之以取禽獸是周禮之遺教

豺

豺似狗牙如錐足前矮後高而長尾其色黃褐
今人稱豺狗霜降之日殺獸四面陳之世謂之祭
獸月令季秋之月豺乃祭獸戮禽蓋禽鳥毛羽則豺
月祭魚羽屬則鷹乜月祭獸

戮禽古者禽之別大曰獸小曰禽亦曰四足而毛
曰獸二足而羽曰禽今豺乃狗類不應捕二足羽
應物以小大爲別爾兆儒以爲祭與豺獸皆然
之但獸殺而陳之禽則殺之而已不以爲祭又禽
獸初得者皆殺而不祭之後得者殺而不祭譯戮禽
之文在祭獸之後則是當祭之時擇大獸而祭之
後乃殺戮餘禽而食之如云鷹乃祭鳥用始行戮
祭則又殺而不食之事也其
祭世以爲祭天而麋蔣濟云豺獺自祭其先不祭
麒麟然亦非祭天也豺能爲聲故楚穆王豺聲而

令尹子上知其忍人也其肉酸不宜食蓋食虎者
虎見而畏之且能却物魅（切）食豺令人志性麤肉
消則定食豺消人胎肉損人神精劉子曰鹿形似
馬而迅於馬豺形似犬而健於犬國有千金之馬
而無千金之犬而無千金之豺以犬馬有用而豺鹿無用也世傳狗者豺之舅遇狗
輒跪如拜狀獵者不殺豺以爲同聲又南方惡豺
作聲向人爲不祥說文漢律能捕豺貙賞百錢

狼

狼貪猛之獸裂物不整故俗稱狼藉又稱粒米狼戾

周禮王及五等諸侯之車皆有軨軸趨避者號條
狼氏條滌也謂滌除狼扈道上者狼好積聚也故
楚語曰令伊問誓聚積貪如饑豺狼然是也豺猛
而敏給能自顧其後淮南子曰鵰視而狼顧賈誼
曰失時而雨民且狼顧周公之東遠則四國流言
近則王不知而不失其聖故以狼跋胡疐尾比之
股中有筋大如鷄子又筋滿身如纖絡之狀盜不
可辨者焚狼筋以示之則爲盜者變慄無所容哉
曰狼筋者茵之類非此獸之筋也其鳴能小能大
爲小兒啼聲以誘人去數十步雖善用弓者不能

免也還之詩曰並驅從兩肩兮肩者獸三歲也次
章曰並驅從兩牡兮牡者獸之父也末章曰並驅
從兩狼兮狼謂此也然則前兩章肩與牡爲何獸
曰皆狼也爾雅曰狼牡豵牝狼其子徵絶有力迅
捷不相離之名則徵亦名矣末章言牝狼其子徵
裘不裼不盡飾也然則犴雖犬而與犬異矣又以
爲射侯而麋車漆車以爲祀蓋王之麋車五乘木
車青案車白藻車黃驪車赤漆車黑犬鹿淺黃犴
之類大率象其色是禽家言鈔能食獅子
虎豹今獄中所畫獄神是其象故曰犴獄云中車疑考
類

類萬物之化有不可致詰者龍子曰鴟之相視蜂

子不運而風化雌雄鳴於上風雌應於下風而風化類自爲雌雄故風化彼或以色或以聲獨類不待色聲假於風而已說者以類爲萬物之類猶如草虫異種而同類者然類萬物之類蓋多矣猨貙狙以爲雌麋鹿之交鯩魚之游彼非其類且有之同類安足言也類蓋鳥獸之名列子曰亶爰之獸自孕而生曰類河澤之鳥相視而生曰鶼併鶼而言之則莊子之謂也然以山海經論之類有二種其一獸之出亶爰山者如貍而有髮其名曰師類如列之說其一則帶之鳥如鳥而五采文其名曰奇類此亦四方之異氣也

猩猩

猩猩小而好啼山海經曰人面豕身能言語郭氏曰今交趾封谿縣出猩猩狀如羅絕聲似小兒啼海內南經曰猩猩知人名其爲獸如豕而人面在舜葬西周書王會曰郁郭國獻之若黃狗而人面也又海內東北經有青獸人面名猩猩能言聲華博物志曰猩猩若黃狗人面能言蓋古文言猩猩者皆如此一以爲豕身一以爲狀如雞鶂一爲若黃狗而郭氏贊曰顏狀似嬰號聲若嬰後世之談

狒狒

狒狒如人被髮迅走人面紅赤色長脣大口能作人言如鳥聲自知生死有力捕獵者言無膝聽常倚物黑身有毛大者長丈許力負千鈞行疾如風左手操管自笑即上脣掩目或曰見人則笑其初得人喜而笑則上脣覆其額移時而後食之人因

爲簡貫於臂上待其見執即拙手從竹筒中出鏃其屋於額而擒之或曰以釘釘著額任其奔馳候其死而取之髮極長可爲髮其血可染緋張衡元蜀曰梟羊善獲先咲後悲郭璞贊曰狒狒怪獸被髮擢竹獲人則咲後悲屋蔽其目終乃號跳反爲我戮

一名鬻鬻亦作鬻

山海俗謂之山都北方謂之土螻周成王時州靡國嘗獻之其後不嘗獻而嘗有令交廣南康山中有之吳都賦云其上則猱子長嘯其下而梟羊麇狼又言鬻鬻笑而就格終篇而三及之每說異名莫知其同異然猱可謂異者矣王會篇淮南子曰山出梟羊水出圂象木生畢方井生玂羊人怪之聞見鮮而識物淺也

猛氏

猛氏上林賦云鋋猛氏郭璞曰今蜀中有獸狀如熊有光澤名猛氏

角端

角端似猪或云似牛角在鼻上可作弓說文云角端獸也出胡林國續漢書稱卑有角端牛以角爲弓采符瑞志曰角端日行一萬八千里又曉四夷之語明聖在位明達方外幽之事則奉書而至此乃異物非角爲弓也端當作貒

挑拔

挑拔西域傳云馬弋有挑拔一名符拔似鹿長尾一角者或爲天鹿兩角者或爲辟邪一名天拔漢章帝時月氏獻之和帝時安息獻之然亦而無角鄧州南陽縣北有兩石獸縛其脚一六祿一曰辟邪天祿閣以獸立名晉帝嘉天祿蟲宋符瑞志云天祿者純靈之獸五色光澤洞曉王者道備則至

爾雅翼卷第十九

鹿　麋　麝　麈　麕　獐　獃　麀　狼　獲　蝟

鹿

鹿六爲律律主鹿故鹿知節候雖應律然非
屬八卦無主故陶隱居云古稱馬之似鹿者直
百金今荆楚之地其鹿絶似馬當解角時望之無辨
土人謂之爲鹿以是知趙高指鹿爲馬蓋以類爾
鹿無枝絡角有枝曰絡又獵者云鹿自有無角者
名爲麂麂尤鹿夏則解角而易毛冬則角長而毛
深故長車鹿淺緇詰者謂以漸更戴革也古
伏羲之世麗皮爲禮按詰文作麋云鹿放行也鹿
之性見食急則放行禮麗皮皆鹿皮弁以白鹿皮飾冠
益州人取鹿殺而埋地令臭乃出食之名鹿臩
書鄭康成詰曲禮云國君春嗾不田澤大夫不掩
群士不取麛卵又月令季春田獵罝羅毋麛毋卵以春時
先乳特禁之也然周官人掌邦田之政令禁麛
卵者詰者曰此謂四時常禁也注云爲其天物且
害生多里華曰獸長鬣而得麂使秦西
巴持歸烹之麂母隨之而號秦西巴弗忍從而予

之論語稱孔子素衣麑裘玄冠麛裘而爲司寇
攝相事人歌之曰麛裘之帶投之無恡投之無郵黃帝時南夷槀白鹿來麛毛成周黑齒
貢白鹿漢武帝以白鹿皮爲幣

麋

麋與鹿相友鹿是陽獸情淫而游山夏至得陰氣
而解角從陽退之象是陰獸情陰而將澤冬至
得陽氣而解角從陰退之象今海陵至多千百爲
群多牝少牡人言一牡輒交十餘牝又與鹿交魯
莊公十七年冬多麋劉向以爲麋色青近青祥麋
之爲言迷也蓋牝獸之淫者是時莊公將取齊之
淫女其象先見京房易傳曰廢正作淫者大不明
國多麋又曰震遂泥厥咎國多麋古者獸人冬獻
狼夏獻麋麋之牡黠戰國策陳軫曰今山澤之獸
無黠於麋麋常能知獵者張網而驅已也因逶走
而冒人至收獵者知其詐偽提網而進之麋因得
矢淮南子云孕婦見麋而子缺唇見麋而子四目
武帝天漢四年令諸侯王大國朱輪特闌虎居前
左兕居右麋小國朱輪特畫熊居前麋居左右

下載有又鄉車者也古天子燕射熊侯白質諸侯麋

候赤質又許慎云古禮執燕麋鹿取其跪乳摹而不黨按鹿子曰麚舞麋子曰麋羊既用矣則麋鹿亦當用麋麋為物既小可得而擾也後漢志云廣陵東陽縣多麋注博物志曰千千為羣掘食草根其處成泥名曰麋峻民人隨此峻種稻不耕而獲然則謂水澤之地如孟諸之麋者並此地類耶左傳迮人傳未告曰迮齊說文麚麋牝者麋牡麋也介麋馬

麚

麚之性怯又謂之獐章者章皇也俗謂之白肉其言白膳畢驚怯逍家以麚鹿不在十二屬非腥臊之物蓋為白脯其肝明目心肝者便即小膽若素懦者則轉怯不知所為麚乃極能走然未及鹿淮南子曰鹿之在上山麚不能捘及其在下牧豎能追之才有所修短也古者盡繪事山以章水以龍謂之為章讀為獐獐山物也在衣齊人請人為獐馬氏以為獐山物盡若併盡龍水物盡水者有無牙者雀豹古今注曰山龍見水也又有牙者有角而不能嚙虎有角而不能觸火者不過三二十斤老則牙見於外淮人謂之牙獐淡天鵝

曹奴之人黃金之鹿銀麚注云今有在地得玉狍金狗之屬此皆古賂卖狀之貨也蓋古常有此瑞物故以金銀做而作之宋符瑞志曰麚王者刑罰當理則至晉咸寧三年見魏郡

麈

麈大鹿也其字从主若麈之主馬麈之所在衆从之其尾可用為拂談者執之以揮言其談論所指衆不易也上林賦云沈牛渚麈麋漻書云粤地山多麈麋主似鹿而小其尾能留紅色婦人以寘舊帛中經十餘年色不退以拂氈則氈不蠹周書王

會篇云稷謹貢大麈

麐

麐大麐麤尾狗足能上大好作聲字說曰麐荒所在必鳴以告鹿屬鴈而安者亦其聲几几然出東南山谷今有山林處皆有而均房襄漢間尤多實麐類也大麐毛長狗足者名麐南人往往而食其肉而言堅韌不及獐味美多食之能動痼疾其皮作履易勝於衆皮又有一種類麐而更大名麐山海經曰女几之山其獸多麐麐宋書符瑞志曰銀鹿刑罰得中民不為非則至

麝

麝如小麋臍有香耀獸謂之麝父字書謂之麅周書武王狩禽麝五十冬食柏棗夏食諸果尤嗽蚊毛寒則香滿入春急痛自以爪剔去之落處逐近草木皆焦黃若人帶過園中瓜果皆不實范畢云麝性多忌今亦未知其所以爲多忌者然揚文公嘗言商汝山多羣麝所遺糞常就一處雖遠逐食必還之不敢遺延他所慮爲人獲人及以是求得必掩羣而養之此當是疑忌之義亦似其香者經遊園圃多所避忌故以此刺當時之人其毛可以爲筆鄭處云麝毛筆一管直行寫書四十張狸毛筆一管界行寫書八百張又有水麝齊中唯水一滴於斗水中用洒衣衣至幣而香不歇唐天寶初養於園中麝獸之香者故物之香比之今有麝香鳥又有麝香木又有靈貓似麝生南海山谷如猫身牝牡亦云鈴狸異物志云靈狸其氣如麝

麤

麤大羊似羊而大角圓銳而細角好住山崖間夜宿以角掛木不著地其角多節成蹊圓繞雪中深銳察小猫有掛痕耳邊聽之巢巢鳴者良慢無

痕者非也其角號爲有神蚊能辟去不祥今之金

剛者出西域狀若紫石英百煉不銷切玉如泥置之山頂亦陷而入及金處同類而止可謂堅矣惟此角能壞之麤雖大羊而惟與羊異故字从鹿而釋獸叙在麋麈之前今人只作羚羊南人食之能免爲蛇蟲所侵說文云麤山羊麤恐作麚大而

猴

猴一物而五名說文云猴一曰母猴似人獲好獲也爾雅云獲父善顧能玃持人者爲母猴也其爲禽好爲母猴形王肯曰爪象形也如古文爲象兩母猴相對形曰切其母猴屬頭似鬼白者鬼頭也然則猴獲爲曰蓋一物又有沐猴之稱母非牝也沐者之轉耳然曰但是其屬獲乃是狨玃又皆大猴之類而非猴也猴狀似愁胡而手足如人其聲嘷嘷若咳今大林有猴多處一大猴在木輒累累以手相援下好象人所爲生子軟微人俗山澗中麛過以手按之仰視不轉子往往死水中輒相

老猴獨憑高而望終不至食欲盡四顧無人乃前猶復徬徨大抵以老猴至而發機也每食輒置肉囊頰而出食之好行未嘗暫止或曰猴無胖故行以消所食猶象然停則有病然王延壽賦稱儲粮食於兩頰稍委輸於胃脾乃是有胖也蓋猴之性躁動今教擾之者皆先植栈地中使其坐上大抵旬月而復性定既能定矣技藝乃復易成今麑中多畜之以爲令焉不思歸故稱沐猴與物輒鬬故稱沐猴與狗鬬又好殘毀物器尤工捕鼠論衡曰鹿制於犬猴伏於鼠瓜不利也說文云

爲母猴也楚辭曰獼猴沐猴熊羆羣以悲老子曰爲者敗之猴之性好作故以爲譬說文曰狙玃屬莊子稱狙公賦芧狙皆怒曰然則朝四而暮三衆狙皆說說者以爲狙公典狙之官三四者升說也又曰狙公者老狙自賦其徒耳按漢有祝鷄翁此狙公蓋亦養狙者朝四暮三以牧計之耳猨胡似獼或云猴老者爲獺胡

猨

猨與沐猴相類靜躁不同耳娜子曾王孫又云惡者王孫多善猨猨性仁不貪食多群雄者黑雌者黃雄者善嘯嘯數聲則衆猨叫嘯騰擲如相和焉其音淒入肝脾韻音含宮商故也巴峽謠曰巴東三峽巫峽長哀猨三聲淚沾裳又曰巴人腸猨青清者象萬物之數五主音音主猴猨五月而生音清切也其臂甚長人有此相者則以善射名淮南子曰羿左脩臂而善射漢李廣猨臂亦天性也然猨以臂長身不便於行舊或言其臂相通其實未見然猨所以壽者以長臂好引其氣也尤好攀援其飲水輒自高崖或大木上累累相接下飲舉復相

收而上在猴亦然漢書云西域之國有烏秅者山居累石爲室民接手飲說者以爲高山下溪澗中飲水故接連其手如猴之爲是亦異矣舊說其色多青白玄黃段公路北户録言有鮮猨絶大越處子論劒術乃有老翁試之相與周旋以林竹刺之騰上爲猨故劒号曰猨翁

猨

猨父善顧郭氏曰猨玃也似獼猿而大色蒼黑能猨持人好顧聘博物志云蜀山南高山上有物如猨猴長七尺人行健走名曰猴玃或曰玃玃又名

馬化伺行道婦女有好者輒盜之以去行者過其傍皆以長繩相引不然不免取去爲室家其生子終身不得還久亦迷惑不復思歸生子者皆如人以楊爲姓蜀西界中多楊皆猱猱時時猶有獲瓜者也古稱善顧顧是雄顧雌如顧兎之類江賦云狐猱登危而雍容又禁經說猵生西方深山面如獼猴體大如驢善緣木皆雌無雄大猵雖三合而有子群猵相隨要路上強牽男子而三合之十月而生擾此則亦獲之類但所取男子爲不同或各以騁巧是也蜼讀如贈遺之遺又讀如橘柚之柚其作柚音者或爲狖音義皆同孫愐不審乃於一

蜼

蜼子狨類也黑頰青身大面頭白色長體不過三尺而尾長四尺餘反尾度身兩孔其毛長柔細滑澤色白黑爲文視如蒼頭鴨脅邊斑文按此則以尾塞鼻有同於雌然吳都賦曰狖蜼獑猱蓋二物與李肇曰舊說南人之柔猱一猱猵則數十猱猵可盡得矣何必猱猵注仁不忍傷其類見被獲者裹放而啼雖殺之終不忍去也然則謂之果然者以其來之可必數猶常山之蛇擊其首而尾則至故謂之率然此亦古制名之義也周禮巾車棼楯註云然果然也今人亦用作裀褥

蜼

蜼狖也似獼猴而大黃黑色尾長數尺似獺尾末有岐鼻露向上雨則自掛於木以尾塞鼻或以兩指江東人亦取養之爲物捷健江賦曰迅蜼臨塵以騁巧是也蜼讀如贈遺之遺又讀如橘柚之柚其作柚音者或爲狖音義皆同孫愐不審乃於

音中分之云蜼獸之名似猱狖似獼猱不知似猱者即此獼猴淮南子曰猱狖失木而猶猛猩非其所也其招隱曰猱狖群嘯兮虎豹嗥古者有蜼彝盡蜼於彝謂之宗彝又施之象服夫服器必取象此等者非特以其智而已蓋皆有所表焉夫八卦六子之中日月星辰可以象指者也雲雷風雨難以象指者也故畫龍以表雲畫蜼以表雨凡此皆形普於此而義表於表風畫蜼以表雨凡此皆形普於此而義表於非爲是物也考工記曰土以黃其象方天時變大以園山以章水以龍鳥獸蛇蓋水爲難畫故以龍

爾雅翼卷第二十一

釋獸　鼲鯉　兔　貛　貉　貙貍　貓狸　狐　貒

釋獸

釋西南夷長髦牛也似牛而四節腹下及肘皆有赤毛長尺餘而尾尤佳其大如斗天子之車在蠭以此尾爲之表示之左驂馬轅上益馬在中曰服在外曰驂驂即驂也安最外在驂馬頭上以亂馬目不令相視也故與服曰上山車金銀飾黃屋左蠭

以副其德彰其功也漢安帝時有遠夷獻狨徼外貢旄牛即髦牛甚自愛其尾凡爾旄牛之類其皮革齒牙骨角毛羽有異於物爲人所利者亦皆自知珍之豹養其文屈象藏其齒角麝保其臍孔雀護其尾然而時有緩急故麝遇逐夫其臍以自免蛇之蟠嘗爲人取者則舉其尾則止不動解乃得去故西方之善言人爲情欲

所繫不能自拔者喻之今欲取其尾者使人歌於
前彌然乃可取矣周書武王狩擒麋七百二十有
一然則不特西南夷乃有此也又莊子稱麋牛其
大若垂天之雲者司馬彪亦以爲旄牛然上林賦
庸旄獲麋麋牛黑色亦出西南徼外然非此屬字
書麋莫支反麋牛尾也黑之反麋麋曲尾可著
起衣也洛哀反顏監曰庸即今犛牛也旄牛即今
偏牛也麋牛即今貓牛也

麙

麙者西方野羊似吳羊而大角故曰麙如羊也狀

若驅而群行其角甚大受斗餘夏天塵露在其角
上生草載行愛玩之獨處餘者不敢近也代都獻
云麙羊養而盤旋切詩疏魚麙角有土則能蓄魚麙角有土則能養
草木依土鵲巢有水則能蓄魚麙角有土則能養
草皆生其背類此麙乃與麢羊不同故釋獸麙如
羊麢大羊陶隱註麢羚羊多兩角一角者爲麙其
多節麢麙貞桃別山羊角極長惟一邊有節節亦
踈大爾雅名麙羊而吳志云只此名羚羊唐本乃
云羚羊如牛大其角堪爲鞍轡一名麙羊俗名山
羊或名野羊善鬬至死而陳藏器解山羊山驢羚

羊三種白相似則唐本之說似非矣顏監上林賦
云楚羊今所謂山羊也

豪豕

豪豕豪號爲剛鬣而豪之毛尤異夾脾龐毛至長數
尺能以頸上毫射物其毫大如箸白而黑端入肉
處纔二三分中間白處常讎不見但見其黑端耳
見人則怒白色露已而激去蓋是怒氣所發未必
以射人也凡萬物變化蓋不可以類推今嶺南海
魚變化之者異黃魚變爲鸚鵡汝魚之斑者化爲
鹿泡魚大者如斗身有刺乃復化爲鰫此說易以

異爲魚魚之爲龍爲鹿震巽相易者也化爲鸚鵡
巽變離也化爲豪巽變坎也又豪矢屬屬於坎坎
爲也乾爲圜矢取巽離爲取巽坎豪坎疑激毫短
孤射影無非坎離之物變化動作合於象數有如
此者列子稱堂爰之獸有自孕而生者惟豪亦然
郭璞贊曰剛鬣之豪託毛如攢鍉中有激
矢厥體燕資自爲[illegible]云拖豪豬一名豪豬

獺

獺如小狗水居食魚率以正月取魚於水傍四面
陳之謂之祭魚獺不祭魚國名盜賊祭邑月令章

句曰獺毛蟲西方白虎之屬水居而殺魚者也之時以乙亲配庚剛故金得殺於木毛蟲害魚之又春陽自然之氣不爲妖異故以爲候祭者陳之地進而祭食獺歲常兩祭古者魚人候此而入梁故先偪言漁人之職歲五取魚則以孟春獺祭爲一季春鷹鮪爲二季獻龜魚爲三孟冬獺復祭爲四季冬始漁爲五說者以祭爲祭天魏蔣濟云豺獺自祭其先是皆不知者也其所陳之魚許叔重註淮南子則以爲用鯉束晳補南陔詩曰有獺有獺在河之梁洛波赴汨嘯鮪捕鯉敬叔林鳥

雲鴻于子爰陰獺禽之似類能祭魚故孝子以相戒則又紡緡鯉束祭矣又古稱瀨嗇貓乃不避死魏徐邈晝寢作貓懸落水岸以誘白獺將獺盡來一時執得性能知水之高下其爲穴必頭廣水所不至鄉人以是爲漆水之候又有一種名獺陶隱居云獺形大頭如馬身似蝙蝠不入藥用藥當取以魚祭天者三蒼雅語云獺似青狐居水中食魚說文亦云獺獸或從猶然則猶豈其居陵也後魏高宗時充州東郡史獲此獸京師無識者惟高祐識之以爲三吳所出餘城所無時屬爲雄雌桑大夫曰水有貓獺而池魚漸國有貓

經也有四足出南方蓋以爲此獸故舉以都賦者
亦引以爲證則郴宗元天對乃云鯪魚人貌通列
姑射則是用山海經所謂西海中近列姑射山有
鯪魚人面人手魚身見則風濤起者耳非此物
兎

兎視月而有子其目尤瞭故性號謂之明視天問
稱夜光何德死則有育厥類惟何而顧兎在腹蓋
月唯望一日滿餘時缺兎亦缺以類相致說者以
爲天下之兎皆雌顧兎爲雄故皆望之以孕嵎古
者稱日烏月兎相傳已久傳曰日無光則烏不見

烏不現則飛鳥隱竄漢元帝永光元年日中無光
其日長安無烏而今世卜兎之多家者以八月之
望是夜深山大林中百十爲列遞有月影中月則
則一歲兎多月暗則兎少是兎之氣而孕也
然兎自有雌雄不專視月長楊賦亦云雄兎腹雌
雌雄之難辨者云爾說衛云兎雄毛而孕及其生
子從口中吐出冬月唯齕大皮至春草長麥繁而
肉反不美凡野獸有毳毛兎足底皆毛號建毛性
狡以善走齊之良兎曰東郭逸一日而走五百

里與齊之良狗韓盧同足其居號三窟馮諼以
導田文今兎之所蹤其穴常爲三竅獵者攻之下
顯然自其穴躍出而顧循其背自後入坐穴中獵
者反以是得之岳陽人以兎爲地神無敢獵者又
巴陵烏絶多鳥敢弋不知何故也其毫利爲筆韓
愈傳毛穎稱蒙恬取兎毫爲筆乃其不然蒙恬所
造即秦筆耳以枯木爲管鹿毫爲柱羊毛爲皮所
謂蒼毫非兎毫竹管也兎毫自漢已有之耳崔豹
說之甚詳又淮南鴻烈曰昔蒼頡作書而天雨粟
鬼夜哭以爲鬼恐爲書所效故哭而悲之許慎重

乃云鬼或作兎鬼恐見取毛作筆害及其軀故夜
哭作秦筆而兎毫竹管又出於鹿毛木管之後彼
之哭者骨朽久矣許說非也
貂

貂鼠屬大而黃黑好在木上亦謂之栗鼠其尾特
大漢之侍中常侍武冠加黃金璫附蟬爲文貂尾
爲飾謂之漢文冠於趙武靈王效胡服以金璫飾
首前插豹尾爲貴職秦以其君冠賜近臣
應劭以爲金取堅剛百鍊不耗蟬居高飲潔口在

腋下貂內勁悍而外溫潤此因物生義也徐廣以爲蟬取清高飲露而不食貂紫蔚采潤而文采不彰灼而胡廣以謂比方寒涼本以皮暖額飾施於冠遂成首飾則廣之說是也今高麗有貂帽豹裘入水纔出岸振迅之則乾雪著其上則消又北方往往黃塵眯人眼以袖拭日則塵去古亦以爲裘趙王資蘇秦貂裘黃金使說秦王破關中之橫書十上而說不行黑貂之裘弊黃金百斤盡是亦起於趙也傳曰貂不足狗尾續貂貴賤之不同貂實鼠類故其字文作鼪作鼠說文出

胡丁零國今人謂之貂零恐以此廣志曰貂出扶餘挹婁

蠻

蠻鼠前而兎後趙則頓故常與邛邛距虛比爲邛邛距虛故號比肩獸然蠻世所稀見漢雁門廣武縣夏屋山中有獸如兎而大相負共行土俗名之爲蠻鼠先朝沈括使遼稱契丹此境慶州之地大漢中有跳兎形皆兎也但前足纔寸許後則一尺行則用後足跳一躍數尺止則蹶然仆地捕得數頭持歸此邛蠻也蓋自能跳躍亦能與同類相負共行特假於邛邛距虛蓋二獸矣邛邛距虛見人將來必負屩以走二獸長揖以爲邛邛青獸共草而貴故也然則負屩者或邛邛或距虛二物不相須也郭氏又以蠻鼠前兎後意邛邛距虛當鼠後而兎前前高不得取芻故雖蠻取之技邛邛距虛相如賦以爲校獸與野馬馳騁遺風游騏驊騮驂駝騕褭驟駃騠聚言之又本草鏞距虛食蕃蘭子而仙則是物之至駿者故昔

之言駿馬類飛鳥後類距虛以其前軒而後輕也豈宜後足若鼠邛且屩惟前短而後長故不能走而有待於物然尤獸之常理若前長而後短豈直不能負物而已哉直便無是理也又狼亦負狼狼前足短而狼後足長自如邛邛距虛不當短其後也周書王會獨鹿國獻邛邛距虛孤竹獻距虛舜者以爲邛邛似鼠距虛負而走距虛者野獸驢贏之屬則是以邛邛爲屩也與爾雅說蛩及詞人之說異今不取郭璞曰距虛即邛邛變文互言耳

蠭

蠭之爲獸小小耳似鼠而毛刺大者如小狗小者

如瓜而短前尾長大銳蒼白色見人則藏面腹下
貧鼠如栗房攢毛外刺不可博執演元封二年大
雪深數尺牛馬蹏縮如蝟益似此也淮南子曰鵲
矢中蝟此類之不可推者蝟獨畏鵲綠青曰火鑠
金鵲啄蝟宋均曰蝟有兵刺故謂金烏熟而得火
氣也蝟見鵲便自仰腹受喙或謂蝟極狡能惡
鵲聲故反腹令喙欲掩取之猶蚌鷸耳非有畏也
今人以彙皮理毳之紕類者其皮與山狘鼠皮毛
相似狘鼠毛端兩岐爲別彙有毛刺故通爲品彙
之彙易曰拔茅連茹以其彙征吉萬爲之雜卦皆

生如彙毛炙至於豪者其豪特挺出於艸類故才
出人曰豪亦謂此爾傳曰益賊如蝟而起彙可治
胃疾故又从毌从胃又从多則爲貙从犬則爲猏
西京賦種貙猏

貓

貓小畜之猛者性陰而畏寒雖盛暑卧日中不僅
鼻端四時汾濕惟夏至即温日晴早晚負日中如
線說陰則復負其耳經捕鼠之後則有缺如鋸如
虎食人而銳耳也洗面過耳則有勝客至其色有

貍

貍者狐之類口銳而尾大貍口方而身文黃黑彬
彬蓋次於豹故稱望人虎變君子豹變辨人貍別

山鬼乘赤豹從文狸也郭璞曰小步以趨慶馬其發必獲謂之狸步量侯道法之古者王大射則射人以狸步張三侯夫射力有大小故射侯有近遠自士大夫卿以至於諸侯其德大者其威宣遠其德小者其威宣近故其張侯之法意皆可以文別慶而設也王者威行無外而射力則有限焉大射之祭又所以威冒天下四方之諸侯必將有在庭者苟按而設之是測量天威揜天子之體若也故爲小步若狸者焉詳審而進既審爲須臾義取必中而又數在其中此神道設教所以

尊皇極者也狸好伏故稱伏獸又蟲蟲之類謂之狸物麗蟲之類謂之狸虫字皆取於狸而音爲埋則狸亦埋藏之獸矣

狐

狐妖獸鬼所乘也其狀銳口而大尾說者以爲先古淫婦所化能小口魅惑人故稱狐其名曰紫其色青爲婦感人故稱狐多以小口魅惑人小口魅惑人狐所常爲見婦聞爲婦者以肉欲之不不能入個往不檢塲皆入縣中取以爲媚藥蓋妖祥之禽故古有以箭火狐鳴塲感衆者狐色赤詩曰莫赤匪狐莫黑匪烏言其上下並爲

威虐莫過捍也今狐所在鳥輒群而噪之蓋皆妖祥之禽之所占也師曠以爲東方有鳥文身朱足憎烏而愛狐然則狐可好烏可惡今並爲威虐則莫適求憎愛之正矣狐既淫媚之物故詩人以比齊襄公求妃儷於南山之上綏綏然其行人皆惡之詩人之義寓物以顯其人雄狐君子之象也春秋蔡穆伐菩筮之吉曰獲其雄狐繹者曰夫狐蟲必其君也既而獲晉惠公詩人但言齊子之歸而說者知其爲齊襄公而來蓋亦以此狐性善疑方河水合時狐聽冰下水無聲乃行人每則之皆須狐之已行乃渡易未濟稱小狐汔濟濡其尾蓋狐小尾大則有未濟之象以之爲說亦狐是說心不定者故春秋外傳曰狐埋之狐狸之是以無成功既自埋藏又自揩發皆執心不定之貌又漢敦煌郡杜林以爲古瓜州顏師古曰既春秋傳允姓之戎居于瓜州者也今猶山大人長者狐入瓜中食之首尾不出說文云狐有三德其色中和小前大後死則丘首管子云代出狐白之皮狐應陰陽之變六月而一見九尾狐王得之東夷歸焉

貉善貊之獸似狐畜而養之扣之即悟已而復寐
豳詩曰一日于貉取彼狐狸爾而謂之于貉者周人將獵則先祭貉故謂獵
爲貉周禮曰祭表貉則爲位蓋雖之將出貉爲先
導表貉之所在知獸之所聚故祭而取之稷天子
傳曰天子獵於滌澤於是得白狐玄貉焉以祭于
河宗此周禮獵祭貉之驗也亦萬物之所生貉之
踰汶則死豈主於河耶孔子狐貉之厚以居者所
以利用安身也先事而慮有若狐者焉所以爲利

用無事而息有若貉者焉所以爲安身又聖人之
居所以致其辨狐狐也貉各也狐一群而不二惟
貉與雜同穴而異處可以致其辨矣貊子貊其雌
者名貔今江東呼貉爲貔詩義問曰狐之類貉貊
狸也貉子曰貊貊形狀與貉異世人皆名貊貉子
似狸然則貉之爲貉又取於此說文狐貈以象似
舟而謂貉爲北方多種其字从各爲蠻貊之貉此
但據論語說之爾貉亦蠻貊之名說者特爲頑凶無儔匹之貌耳按物類相感
志曰檮杌西荒中獸如虎青毛長三尺人面虎爪口
牙一丈八尺人或食之獸鬬終不退却唯死而已
荒中張捕之復黠逆知一名倒壽伯絲傲狠亡身
窮奇神異之獸能食人上林賦云窮奇象犀蓋獵
豸觝觸之入窮奇食忠信之士其性相反故其

故以檮杌比之饕餮之名說者謂貪財爲饕食不
爲饕長耳北山經曰鈎吾之山有獸羊身人面目在
腋虎齒人爪音如嬰兒名曰狗鷄食人如物註云
貪婪食人未盡遂害其身像在夏后鼎左傳謂饕
餮之貪冒婪以饕餮比之由此四物
言之則窮奇渾敦大風封豕鑿齒長蛇之類皆以物比
人不能詳其說然皆可以類通之也

檮杌

檮杌好鬬至死不却西荒中獸也狀如虎毫長三
尺人面虎爪口牙一丈八尺人或食之獸鬬終不
退却寧死而已荒中張捕之後黙逆知一名傾
商之興也當次于丕山故內史過荅晉公神許于
莘之間以爲或有神以興亦有以亡也或曰檮杌
即鯀擾左傳顓帝氏有不才子謂之檮杌於帝伯
鯀又鯀爲夏郊三代祀之夏之祀鯀乃其先祖商以
不應祀或以次于丕山因祭之爾周則封祀部以
祀之又諸國之史晉謂之乘魯之春秋楚之檮杌
乘以載兵乘之數春秋以畧四時之事又史各示
往知來者也檮杌之爲物能通知來事故以此目
之云

饕餮音叨

饕餮羊身而人面其目在腋下虎齒人爪音如嬰
兒食人如物鈎玉之山有獸羊身人面目在腋
氏以爲貪婪食人未盡遂害其身像在夏后鼎以
夏鼎言之昔夏之方有德也遠方圖物貢金九牧
鑄鼎像物百物而爲之備使民知神姦是則夏鼎
上無所不像今獨稱饕餮者饕餮而不戒以自
殘其身鼎食器也欲使食者知以爲鑒故尤別而
異之其圖在足呂氏春秋曰周鼎著饕餮有首無
身食人未咽害及其身以言報速也今鼎禹之類
凡三足者每足皆作獸狀瞋目也牙自銜其足此
則饕餮象也其事自夏鼎來矣

爾雅翼卷第二十一

牛　騊駼　駃騠　驢　騾　駏驉　駚　駮　駰　馬

牛

牛大牲也牛件也件事理也象用頭三封尾之形也又牛爲大物天地之數起於牽牛故物以牛爲大可以分故半以人以牛牛之名色特牛謂之犅牛父謂之特子謂之犢吳人謂犢曰犗音介牛羊無子謂之犗二歲謂之犙三歲謂之犉四歲謂之牷純色謂之栓駁謂之犖白黑雜毛謂之騮驈黃白色謂之驪黃黑唇謂之貗駁如星謂之犖黃牛虎文謂之猱黃牛黑脊謂之犥白脊謂之犡又謂之特長脊謂之犝白牛謂之犤世本骸作服牛黃帝臣也景文公云古者牛惟供車牽車牛易曰服牛乘馬漢趙過始教人用牛代耕而王弼注易云牛稼穡之資是不爾漢始牛耕之意余按古稱牛耕非特王莽之說也其來舊矣太史公律書東至牽牛牽牛者言陽氣牽引萬物出之也牛者胃也言地雖凍能胃而生也牛者耕植種物也淮南子曰殺罷牛可以續良馬之死莫之爲也殺牛必亡之數許叔重以爲牛者所植穀穀者民之命是以王法禁殺牛民犯禁殺之者誅故曰必亡之數太史公淮南子博通古義其書皆不在趙過後又古人制名物耕字伯牛其造書也曰犁耕也犁兩壁耕也一曰覆耕種也字皆从牛則耕之以牛尚矣山海經曰稷後曰叔均是始耕郭氏曰用牛犁也漢武帝用趙過代田之說用耦犁二牛三人且稱曰代田古法也后稷始剛曰則過之法亦有由來矣景文之說未之盡也牛畜之有力而順者但有駕轅而無橫轅見一物輒長造天故童子得而制之論曰馬稱驌驦騏騄牛譽郭璞丁樂古者犧尊以牛爲名然亦不盡盡牛故淮南子曰百國之木斬而爲犧尊鏤之以剝剟雜以青黃華藻鑄鮮龍蛇虎豹曲成文章

驌

驌馬八尺以上爲龍七尺以上爲驌六尺以上爲馬驌減於龍而愈於馬亦馬之良者驌宜於牝故釋獸稱驌牝驪牡玄駒襄驤蓋言以驌爲牝以驪爲牡而生玄駒則謂襄驤也服襄古良馬之名襄驤取名於此則其良可知衛文公乘狄之敗始遷

城市而營宮室得其時制百姓說之國家殷富其
末章稱騋牝三千亦以騋者牝之良利以生駒云
耳春秋左氏傳稱元年並車三十乘季年乃三百
乘與此不同者蓋馬特居四之一騋牝三千則當
有牡一千萃車不用牝純用牡馬牡馬一千爲車
二百五十乘取成數故曰三百乘爾然則牝馬不
用耶曰邦國六閑馬四種謂道馬戎馬田馬駑馬
也車用牡馬一之外有牝三千足以供道馬戎
馬田馬駑馬三種之數故允馬四千匹分爲四千
種衛國於衰亂之後始復備諸侯之儀故詩人美

而稱之

騢

騢赤馬黑鬣瞷堂同今五時駕馬而騢處其二春
蒼龍秋白駱冬鐵驪夏用赤騢中央用黃騢中央
寓於季夏故所用物同而以色之淺深爲之別也
古者騢非所貴故淮南子曰旁光不升組騢駿不
入牲以其羣也牲而羣且不可用而況天子法天
象地爲車服以順時而授民者而何取夫騢哉凡
駱牝驪右驈牝龍右驪牝騵逐放絲武王代商左驈牝騏
右驪牝驒而逐克紂至於華山之陽則牧野所乘
與此異色又詩止稱駟而此有左右驈詩言騋此

騋騵騏驥不應傳聞有異蓋詩所陳謂野牧清明之日至其逐紂至華陽或嘗驂此等耳

騶

騶黃馬黑喙曰騶宋明帝以騶字旁似禍改作駔唐太宗有拳毛騧鈔文

馬

馬後左足白曰馬釋畜四足白皆有名前右足白曰跋後右足白曰驪左白曰馬凡陽靜而陰躁馬之力其左不如右強故絡者開也前足白則爲開道跨者閉也公羊傳曰相與倚閭而語閉一扇一人在內一人在外廣韻居綺切前左足白則爲閉驪者騰也後右足白則爲驪馬者繫也後左足白則爲馬蓋歌之白皆爲馬躁故詩稱豕有白蹢以爲豕之躁者而易震卦爲馬足又爲作足作者作動也史稱文帝騶馬奢有肉鞍行則先作弄四足然則馬雖以色稱又爲繁馬之名亦其好動而爲之爾不甚駿故稱蹇馬則爲無用甚矣一名爲衛或曰晉衛玠好乘之故以爲名始自漢靈帝於宮中西園駕四白驪躬自操轡驅馳周旋以爲樂於是公卿貴戚轉相放效果乘騶輦以爲騎從互相侵奪價與馬齊詭者以爲驪遝紀之畜至遠上下山谷野之所用耳何有帝王君子而驂服之乎是故知其

之妖也性能旋磨及馱負故表畤九錫云不
衛迅若轉電是也率以午及五更初而鳴說者云
音隨時興晨夜不默仰契玄象俯協漏刻應更長
鳴毫分不減是其事也其聲醜惡乃獨有好之者
王燊好驢鳴魏文帝臨其喪使赴客皆作驢鳴又
晉王濟好之孫楚哭之爲作聲而形體皆似人
之嗜好不同有如此者或所無處其鳴亦能駭虎
顏父晉其技則殺之矣其子按說文別名騾

騾

騾者馬牝驢牡所生似驢而健於馬舊非國中所
產故漢書以爲匈奴奇畜也馬力在前驢力在後
髀羸力在腰騎乘者既若方而踞退之蹄股有鎖
骨故不能生其狀大略若馬而口小小腎若杵而
頭大小口御大頭故不可出此羸所以不滋息馬
馬生一羸其價過馬遠矣漢元康中龜茲王絳賓
娶烏孫公主女自以尚漢外孫樂漢衣服制度歸
倣而作之外國胡人皆曰驢非驢馬非馬若龜玆
王所謂羸也言其不純一耳晉令乘傳使遭喪驀
駃騠

駃騠說文曰羸驢父馬母也駃騠馬父驢母也故
傳稱駃騠生三日而超其母言其過於驢耳周書
伊尹令正北以駃騠爲獻古者人君所乘以爲珍
駕蘇秦相燕人惡之於燕王燕王按劍而怒食以
駃騠言其信蘇秦之萬於諸者之言反以珍駕殺
而享之以示與之無愛也桑欽史言漢武皇帝平
百越以爲囿圃郤羌胡以爲苑囿是以珠怪異物
充於後宮胸臆駃騠實於外廐然則自古貴之矣
又一名騭崔豹古今註云驢爲牝馬爲牡則生羸
馬爲牝驢爲牡則生駃騠駃騠父牛母則與崔及
今說異今蜀中羸乃有馬與牛合而生者皆牛爲
牡馬爲牝故今川廣皆產羸生於廣者蹄輕產於
蜀者蹄重以大武之遺體也此寔四類然古今說
者但有羸及騭駃騠二類之名牛父驢母自當從
古說附子騭篇牛父馬母亦以俗而謂之羸爾雅
者詳之

閭

閭如驢一角或曰如驢而皮蹄古者大射於大學
以爲受算之器名之爲中鄉射禮曰當國中射則

皮樹中於郊則閭中於境則虎大夫兒中士鹿中
髮作中前踶鑿脊容入筆譯獲者奉之先首蓋堂
刻木爲之狀如此等獸而伏鑿其脊以盛箭足
踶者象獸敖擾受負也閭官有服不氏掌教擾猛
獸顧獸有堪受負者有不合受負者若今驢受負
則四足俱屈然則取皮樹閭虎兒者當亦與鹿同
意也閭之爲物罕見周書王會篇北方戎貢以閭
閭似隃冤不知隃冤之爲何物而北山海經縣雍
之山其獸多閭郭氏曰閭則隃也似驢岐蹄角如
羚羊一多山驢說者言山驢以爲山羊之類大如

鹿皮堪靴用兩角大小如山羊一邊有歧文又疎
慢者爲山驢則雖岐蹄而不一角而皮材者人面
獸形又獸之異者今儀禮皮樹一作繁竪

馳

駝外國之奇畜背有兩峯如鞍其足三節色蒼褐
負物至千斤日行三百里凡欲卷就輒先屈足受
之所載未盡量終不起古語謂之橐佗橐囊也佗
負荷也今云駱駝蓋橐音之轉性能知水源自數
煌往外國者多乘之涉水流沙千餘里中無水時
有伏流輒馳獨知之遇其甦輒停不進以足踏地

橐駝鈕

經028-598

羠　羯　羖　羬　羭　羜　羵　羺　羝　羴　羶　羵　羺　羝　羴　羶

羠羔者羊子之摠名其別有四羭者五月生羔也牂者六月生羔也牽者七月生羔也而釋畜但載未成羊未辛歲羭郭氏云俗呼五月羔爲羭蓋謂羔已生及五月者爾而說文柵五月生羔則似謂仲夏所生按齊民要術稱正月生羔爲上種十一月十二月生者次之母既含重膚軀充滿草雖枯亦不羸瘦母乳適盡即得春草是以極佳其三月四月生者草雖佳其三月四月生者草雖已竭春草未生是故不佳八月九月十月生者雖值秋肥然比至冬暮母乳茂美而羔小未食常飲熱乳所以亦惡五月六月七月生者兩熱相仍惡中之甚然則羔以五月生者乃是不美古爾肥羭以速諸父不應用此但當是生及五月者爾然伐木之詩諸父用羭羭者小羊諸舅用牡牡乃大羊禮隆殺不同者羭乃食禮意親而禮數牡乃其禮意重而禮厚所以待諸父

羭　羜　羵　羺　羭　羜　羵　羺

羭者吳羊白羝也羝是牡羊之摠名而羭乃吳羊之羝者古者大率多只言羝易曰羝羊觸藩羸其角詩曰取羝以軷漢書匈奴從蘇武北海上無人處使牧羝羝乳乃得歸專牧羝而望其乳示以不反猶秦要燕丹以烏白頭馬生角也古者四夷大抵雜種唯夷從人爲人種至戎狄則從犬蠻閩從虫貊從豸羌從羊而西方之羌復別曰氐羌豈兼取羝之義猶戎從犬而又謂之犬戎狼羊性好群而吳羝謂之羭羊性好觸齊民要術畜牧之法大率十羊二羝以爲羝少則不孕多則亂群尤取其無角者恐其抵觸以傷胎也然則雖群也而宜分之羊之有羭羭亦猶木之有枌榆其物相類但當以色爲別蓋羝爲白羝枌亦曰榆則猶羭也羭爲黑羝榆不能白則猶羭也色白有辨之義故皆從分色黑有不辨之義故皆從俞又今羭者北方有之故古稱羭塞而江南有刺榆無

大榆是南方於羊則有粉而無榆又相類也枌白榆唐韻文

牂

羊牡粉牝牂廣雅曰吳羊牡一歲曰牡牸三歲曰牂羊牸一歲曰牸三歲曰牂詩曰牂羊墳首三星在罶蓋牡粉牝牂皆墳也幽王之時西戎東夷之亂蓋始於褒姒而其禍遂連於中國詩人傷之於其末章窮而反本故言牂羊墳首喻婦人而爲男子之事猶武王數紂稱牝雞之晨矣三星在罶則非其所矣又以數夫發

奴也牂羊爲婁婁之賤者淮南子曰晉文君大布之衣牂羊之裘韋以帶劒威立于海內宇說曰牂羊性狠威而不隨故以帶劒威之也諭訓婁羭以類相從則亦有變之義羭老而爲言小狠也牂柯者以能入爲柯所入爲牂欲小狠馬蓋牛之性順犎雖牡而猶有順性故爲柔而不隨羭逆羊性狠牂雖牝而猶有狠性故爲承而不隨羭牂止是牝羊而詩正義欲合墳大首之義稱爲牝小羊夫吳羊三歲牂則非小矣五行傳有羊禍說者曰易剛而包柔大目而不精明視氣毀故有羊禍

羭

歸藏曰兩盡兩羭鄭氏以爲羭與牡羭之義蓋吳羊則白夏羊則黑而陶隱居稱羊有三四種最以青色者爲勝次則烏羊其親獨羊及勞中無角羊北乳髓肥好不及都下者今江南以東羊白而豕黑江南以西羊黑而豕白皆爲裘則用白者故羔羊之詩曰羔羊之皮素絲五紽是因羔羊之色而用絲也然黑羊白爲食之美者故左傳曰專之渝攘公之羭蓋諸侯無故不殺牛以羊爲食大夫無故不殺羊以犬豕爲食羭者公

之美食故羭又訓美若專壹嬖寵則將有嫉妒則羭之美祿有喪羊之患故易稱喪羊者皆如此也諭訓婁羭以類相從則亦有變之義羭老而爲猱列子曰老羭之爲猱景也

羖

羖本夏羊牝者之名以吳羊白夏羊黑今人便以羖爲白黑羊名羖羊之角主明目安心益氣輕身辟鬼魅虎狼瘀疹蠱毒結氣止寒洩其角爲用最大而詩云由醉之言俾出童羖蓋羖之美在角今使出無角之羖羊豈以無角之物猶言而無

羊不爲用也昔秦穆公嘗以五羖之皮贖百里奚流五羖大夫羖爲角音古音詩以羖與語協語是也羖在今世但爲黑羊之名不取牝義而音又通於牯故本草羖羊條注稱牯羊牡乃牡之名羖音同於牯而稱爲犀之牲也羖既通於牯爲牝則羬反當爲牝故字說取之張湛列子注亦云羬牝羊也只羊大聲若遠與說文七月生羔不合當考羬羊謂之羬而夏羊謂之羖則由處之有宜而已夷羊謂之羬則由中國之道非特承上以爲臧有可否之義焉以羖合羬言之以羬爲牡羖爲牝也不用釋畜夏羊牡羬牝羖之文矣

牽七月生羔也羊之類易繁一歲之間母既字子復生孫孫又生子號爲一歲三生詩曰誕彌厥月先生如達箋云達羊子也后稷之在其母終人道十月而生如達之生言易也蓋婦人之生子其產多難而姜嫄又因履武而感其事尤異夫感異而孕者其生亦異故禹母修已感石而生禹坼胸而出契母簡翟吞燕卵而生契剖背而出今其

羳不爲用也昔秦穆公嘗以五羖之皮贖百里奚流五羖大夫羖爲角音古音詩以羖與語協語是也羖在今世但爲黑羊之名不取牝義而音又通於牯故本草羖羊條注稱牯羊牡乃牡之名羖音同於牯而稱爲犀之牲也羖既通於牯爲牝則羬反當爲牝故字說取之張湛列子注亦云羬牝羊也只羊大聲若遠與說文七月生羔不合當考羬羊謂之羬而夏羊謂之羖則由處之有宜而已夷羊謂之羬則由中國之道非特承上以爲臧有可否之義焉以羖合羬言之以羬爲牡羖爲牝也不用釋畜夏羊牡羬牝羖之文矣

牽七月生羔也羊之類易繁一歲之間母既字子復生孫孫又生子號爲一歲三生詩曰誕彌厥月先生如達箋云達羊子也后稷之在其母終人道十月而生如達之生言易也蓋婦人之生子其產多難而姜嫄又因履武而感其事尤異夫感異而孕者其生亦異故禹母修已感石而生禹坼胸而出契母簡翟吞燕卵而生契剖背而出今其

者所爲數也在十二少皆配十二支故巳象蛇列
象亥史晉師伐齊以巳亥爲三豕是也今既豕又
从亥者蓋北方之卦水流至爲習坎豕爲水之
畜又應於水爲能充其類故在物从豕在氣从亥
亥者六陰俱盛嫌於無陽論道者惡之故卦以六
陰稱龍月以六陰稱陽在物則指事而已六陰氣
類相應不嫌於習故从豕而又从亥也

豝

豝牝豕也凡六畜之屬皆見於釋畜惟豕見於釋
獸以豕者通田豕之名故別異之詩曰彼茁者葭

一發五豝于嗟乎騶虞豝牝豕也射止何足以爲
仁案說文稱豝牝豕也一曰二歲能相扶事也然則
豝牝豕之小者故又謂之小豝二章則從者衆
一發五豵蓋豕生三爲豵從豵亦豕子也言雖取害
稼之物然亦必待其成淮南子言先王之政魚不
長尺不得取鼈不期年不得食今皆一歲二歲之
豕所以爲仁也夫田豕害稼古者迎虎而食之騶
虞所發止於害稼之豕類又所以爲仁也必言一發
而五者蓋騶虞當備之時天子以備官爲節王
之所向一發而中從之五豝見中其備如此

是詩也與吉日之詩略同吉日之詩曰發彼小豝
殪此大兕其序亦云能慎微接下無不自盡以奉
其上焉豝一發而五自豝而至兕小禽也蓋吉日
古者田獵大獸公之小禽私之豝小禽也蓋吉日
之臣自豝而殪大兕不私於己所以爲奉上騶虞
之君止於豝而已亦不私於己所以爲仁也其言
小豝又有以見豝豵之相類也雖然王田不取群
今一發而取五者田不取群當是謂閑習之專惡
其盡取此射而以藝得之不傷於仁亦孔子釣弋
而不綱之義也字說曰豝所謂婁豬巴猶婁也

豵

豕生三子謂之豵生二則謂之特生一則謂之師
郭氏以爲豕生子常多故別其少者之名豵从從
義猶從也群以從母有約從之義蘇秦說韓王稱
寧爲雞尸毋爲牛從尸主也一群之主所以將衆
者從從物者也隨群而往制不在我者也豵之从
從亦牛從之義然在爾雅稱三爲豵而召南稱一
發五豵者蓋詩所稱不特一豕之子又凡稱三者
皆自三以往不特爲少者立名且其序曰天下純
被文王之化則彼類蕃殖豕既生子常多而又蕃

殖於此而言貓則貓鼠自三以往之名審矣說文
又以小豚爲彀（苦卜切）生三月爲豵生六月爲豯或
曰一歲爲豵二歲能相把拏爲豝三歲豕有相及
爲豜其說貓與爾雅不同然皆小豕之名故詳著
之

鼠

鼠盜竊小蟲夜出晝匿穴蟲之黠者其種類至多
穴於寢廟畏人故也然管仲稱社東木而塗之鼠
因性託焉燻之則恐燒其木灌之則恐敗其塗此
鼠所以不可得殺者以社故也以喻君之左右鼠
之鼠織食而畏人李斯所以發憤也好自揚弄其
鬚禾稼成時輒相率竊取攫秉百果皆類此得則奏其一

副一耳惟其所處故太倉之鼠飽食而不爲厠下
鼠所以不可得殺者以社故也以喻君之左右鼠
又食其角定公十五年正月鼷鼠食郊牛牛死哀
公元年正月鼷鼠食郊牛劉向以爲鼠小蟲性盜
竊鼷又其小者也牛大畜祭天尊物也角在象在
上君威也小小鼷鼠食至尊之牛角象季氏乃盜
竊之人將執國命以傷君威而害周公之祀也改
卜又食天重語之也而董仲舒直以爲養牲不謹
是亦盡矣夫牛有力之畜何至爲鼷所食蓋將祭
之犧皆繫于牢設楅衡以制其角故鼷得而制之
鼷之小而牛死焉則食者非一鼠矣凡人猶譏其
嚙以爲衰痺之證況大祀之犧乎鼷穴甚小故淮
南曰塘漏若鼷穴一撲之所能塞也本草說鼷鼠

云此鼠極細不可卒見則是蟲之極小者耳非鼠之類也書杜雅不言是鼠小鼠

鼷與伏翼皆鼠類而爾雅在釋鳥中以其有肉翼也鼷狀如小狐翼大率如服翼翅尾項脅毛紫赤色背色蒼艾腹下黃喙頷雜白腳短爪長尾三尺好暗夜行飛且乳亦謂之飛生聲如人呼食火能從高赴下不能從下上高東吳諸郡皆有之又謂之梧鼠荀子曰梧鼠五枝而窮謂能飛不能上屋能緣不能窮木能游不能渡谷能穴不能庵身能走不能先人雖多技能皆有窮也鼷既飛走且乳故將娩者持其皮毛則易生今鼷鼠來近人處夜鳴人輒忌之以爲旁里當有死者之名云一名麦由一名其聲以爲能得所呼死者之名也陳藏器云今之鼷鼠詳其性乃食煙火獨爲不可曉然西域復有火鼠在烈火中人取其毛緝之號火浣布此又何也張揖曰飛鼠也其狀如鼠首以其鼫飛山海經名曰鼷鼠

鼷鼠同穴之中渭水出焉其鳥爲鶡其鼠爲鼷鼷

如人家鼠而短尾鼷似鵪而小黃黑色入地三尺欠鼠在內鳥在外在隴西首陽縣孔氏尚書傳云共爲雄雌張氏地理記不爲牝牡案此鼠在內鳥在外則似不爲牝牡管子曰楚人攻宋鄭燒焫焫楚鄭地使城之壞者不得復築也屋之燒者不得復葺也今共人有衆雌雄居室如鳥鼠處穴是不爲牝牡之義也然由古迄今不應二物長存懽不爲牝牡則其類不續顧無得而知之又沙州記云寒嶺去大隃川三十里有水鼠同穴之山既以此二蟲爲名書傳雖簡或只謂之鳥鼠山而王肅注禹貢遂稱鳥鼠同穴皆山名後之說者因以爲山可笑也

鼷形如鼠大而無尾黑色長鼻健強常穿耕垣中行故鄭氏云鼷鼠行地中者也陳藏器云今之鼷鼠小口尖者陰穿地而行見日月光則死深山中林木下有之蓋鼷伯勞所化而又能化而爲鶉鶉春之月田鼠化爲鴽許慎云田鼠鼷鼠也鶉鵪也據迎貓食田鼠則鼠能害稼名今鼷鼠不敢見日月光則似不能害稼謂之田鼠未知其審說文

云鼷地行鼠伯勞所化也一曰偃鼠故陶隱居云
鼷鼠一名隱鼠一名殿鼠而山林中有獸大如水
牛者亦名鼷鼠說者以爲即飲何者鼷鼠有三物
異名同然莊子云鵷雛發於深林不過一枝偃鼠
飲何不過滿腹以鵷雛是鳥之小者而巢深林偃
鼠是鼠之小者而飲大川言雖之大處猶止於極
量而反故當謂此鼷鼠不當謂如牛者也夏小正
鼷

爾雅翼卷第二十四

釋蟲一

蠽 蠭 蠙 蜀 蠙 蜀
尺蠖 蛣蜣 蟬 蜩蜋 蜋

蠽

蠽倉庚鳴則生故詩曰倉庚喈喈采蘩祁祁蠽白
萬也所以生蠽夏小正曰三月妾子始蠽蠽之狀
喙喃喃加慕類焉色班班似虎初拂謂之蛻以毛
掃之蠽尚小不欲見露氣桑葉著懷中令暖然後
切之得人氣則衆惡除也古者三宮夫人桑于公
桑風戾以食之謂及早涼時食之使露氣脫朵之風戾之使露氣

嫁乃以飼蠽蠽生惡濕故也比至再三眠三箔
虛上下二箔以隔土氣障煮桑窓蓑蟆
飼訖還下蓋蠽兒蟲之類皆窓蓑而不欲見明則食
食多則生長其旋生駒時皆窓蓑而不欲見明則食
十六日而化海南曰二十日而化蠽養生論曰火蠽十
八日寒蠽三十餘日仲長子昌言亦曰暖而餓之
則引日多溫而飽之則用日少此寒溫飢飽之爲
脩短驗之於物者也荀卿賦曰三俯二起事乃大
已脩謂之眠亦有四眠者既老將繅其口含線吞
秋文耀鉤曰商弦絕蠽吞線言弦將絕蠽吞線以

待用也淮南子曰蠶理絲而高弦絕訓寒絲出
絲脆五音之中商弦最急故先絕亦蠶午火也黃
金書也火壯金囚應之而絕理絲或爲紗絲或曰
上下絲於口故曰呼絲其獨成繭者謂之獨繭自
二以上謂之同功繭繭絲細而有綺麗何以之
爲綸引盈車之魚也顏氏家訓曰胡人見綿不信
有蟲食木吐絲所成養蠶之室欲明而溫漢法犯
葛刑者下未央蠶室取其溫爾古者后妃享先蠶
而後躬桑先蠶天駟也漢舊儀曰今蠶神曰菀窕
婦人寓氏公主凡二神

蠶

蠶再蠶也原即蚕之譌或曰蠶不交而生者雄牝
爲原蠶原蠶一名魏蠶莫知其說按方言魏細也
自關而西秦晉之間凡細而有容謂之魏又古者
魏地狹隘其君民有儉志趨利之譏以葛屨而五
於屨霜以女手而至於縫裳豈原蠶亦魏之俗歟
今人又謂之二蠶者之轉語周禮養蠶禁原蠶而
說者以爲天文辰爲馬爲火浴其種是蠶與馬同氣物莫能兩大禁原蠶者
爲傷馬也今農家下種以原蠶矢雜禾種之以辛

蝗吞則蠶馬骨汁和蠶矢澆之又蠶殲有盜馬齒
則馬不食草以桑葉拭六乃還食此則蠶爲馬類
明矣淮南曰蜾蠃一歲喬化非不利也然而王法
禁之者爲其殘業也離先指熱而翼失耨之不以
小利傷大獲也至於後世國稅乘熟之稻鄉貢八
蠶之綿吳人且以爲美談吳錄曰南陽郡一歲蠶
八績林邑記曰九真郡蠶年八熟繭小輕薄絲弱
綿細荊楚歲時記曰八蠶繭出日南至秋猶飼以
柘荊楚則早晚二蠶則五月而已永嘉郡記曰永
嘉有八輩蠶蚖珍蠶三月績柘蠶四月初績蚖蠶

四月績愛珍五月績愛蠶六月末績寒珍小月末
續四出蠶九月初績寒蚖十月續其說云出蠶再
養者前輩皆謂之珍少養之而蚖蠶與愛珍二色
候蚖珍三月既績出蛾取卵七八月便割蠶生多
養之是爲蚖蠶若取蔽蔑中亦可十紙百紙益寬
器口安冷水使冷氣析其出勢僅得三七日然後
剖生養之爲愛珍然則蠶一頓凡三熟蠶繭緊
南一年蠶四五熟唐天寶中蠶州獻三熟蠶繭緊
學白淨緊薄蠶不珠大唇中太原府清源人唐景
宜養冬蠶成繭紹復繅絲名記乃云

八蠶繭者八蠶共作一大繭非也

蠒

蠒桑蘭野蠶不養於人就桑食葉作繭者比家蠶小而行疾其作繭長半寸以來亦擇而長其一面謂之繭子食平多則歲宜蠶野人嘗以卜蠶之熟否楚俗於上春以麪裹肉或糖蒸之亦平其一面謂之繭子食之蓋取象此古者稱野蠶成繭以爲瑞若蠒者歲未嘗無但成繭者言其成熟如家繭潔白至若以來田疇蕪廢村柚其空至光武之初野穀旅生野蠶成繭人獲其利蓋地力久曠而有餘故穀易生

樹力久蘇而有餘故繭易成唐武德中梁洲亦言野蠶成繭百姓採而用之亦其類耳又古今注云牟山有野蠶出繭收得萬餘石民人以爲絲絮此最有數者野繭又有雚由蠒蘭棘樂蘭蚍蜉蘭皆桑蘭之類各以所食葉爲名廣志云有柞蠶食柞葉可以作綿今樂蘭所包裹甚薄不堪用古人稱以野蘭之絲爲琴弦者自當各有所在也今人亦呼此爲蠒樂氏乃云即今蠶非也

蜀葵中蠶也以虫上目象蜀頭形中象其身蜿蜒

葵者菜之丼者也古人有言蓼蟲不知徙乎葵菜今蜀食葵之丼故其體肥大亦食於蓼張志曰蠶蜀有五色者槐香蜀五采有角甚臭桑子曰桑蜂不能化雚蜀言大小不同量也蜀無蠶而不食桑詩乃稱蒸在桑野者葵藿在下亦供野之地也蠶致養於人萬百爲叢聞獨行故以比敦然獨宿者箋云蜀蜿蜿然背行又處桑野有似勞苦右又蜀亦或作鳥名師曠曰不獨宿不知何物也蜀不獨宿故以比敦然獨宿者箋云蜀蜿蜿然背行又處桑野有似勞苦

則蜀當獨處[illegible]

蜀一名蜎蚖可以爲[illegible]

上以爲飾故曰[illegible]

蜎蠉

爾雅蜎蠉蠉土中蟲又云蜎蠉負瓜[illegible]二物大抵相似以所[illegible]蠉在蠃蛖中者內外黎白故詩人以比碩人之頎其所謂蜎非蠶是之蜎也至於蜎蠉食李之半於

陵子嘗創甸而食之三咽然後耳有聞目有見仲子之廉不忍受人一飧而耘鄭皇視聽則其節之苦甚矣淮南萬畢術曰蚕成蠐螬言以秋冬穫黍置溝中即生蠐螬也說者以爲齊人曹氏之子所化論衡曰蠐螬化爲複育複育化爲蟬言萬物變譚如此揚雄方言乃云或謂之蝘蜓或謂之蜥蜴或謂之蛭或謂之天蠈此其爲物多矣非止一蠐螬也 說文蠐螬也

尺蠖

尺蠖屈申蟲也狀如蠶而絶小行則促其腰使首尾相就乃能進步屈中有伸故曰屈申鄭康成謂之屈蟲郭景純謂之步屈皆此義又如人以手麾物移後指就前指之狀古所謂布指知尺者故謂之尺蠖漢書律歷志曰寸者忖也尺者蠖也則蠖亦自有尺之義矣易曰尺蠖之屈以求信也龍蛇之蟄以存身也聖人於物稱名小而取義大不以龍蠖巨細而有所遺矣注方言以爲尺蠖步屈色黃食蒼則身蒼然郭璞注方言以爲尺蠖步屈色青而細小爲螾蠖所負爲子者被螾蠖所負乃螾蛉毛詩義疏云螾蛉似蜂黑色而小腰土蠭也身爲蠖色以蠖而短背有毒毛能螫人今俗呼楊桐虫說文楚人謂藥毒曰痛痢一曰傷也音如辛辣之辣楚辭以喻讒人九思所謂蚩緣兮我裳是也今牡丹上尤多常在葉背不知者輒遇其毒欲老則吐汁自裹久漸堅凝如巴菽大紫白間理可愛就其中作蛹謂之蛄蠐房一

名蹂舍一名鼃蹇俗謂之雀兒飯蹇言雀所喜食也又謂之雀麻蜣既父出而爲蜣復孚于糞間或者乃謂雀蹇爲蛄蝌之卵非也陶弘景云多在石榴木上今石榴上復有一種聚短梭半寸以來周圍植之以自衰行則丐以自隨亦化蝑其中俗呼避債蟲

蟫

蟫白魚衣書中蟲也始則黃色既老則身有粉視之如銀故名白魚荆楚之俗七月曝經書及衣裳以爲卷軸又則有白魚穆天子傳蠹書言于羽陵周

官翟氏掌化蠹物注蠹魚蟙文公詩曰豈殊蠹書蠹生衣中古文字同譌是也毛詩草木疏曰天子賜諸侯書藏衣書中古者絕書之藏置芸以辟之芸香草也後世書籍用黃紙味既苦而蠹不生三元詮衡曰變復之家謂蟲食穀者吏貪狼所致也書卷不舒衣襞不懸皆生蠹也此復翼何更耶一名蛃魚又名壁魚又名衣魚齊明帝疾勑臺省府署悉白魚爲藥外始知之蟫有談尋注三音淫玖說爲經筭之經故又有經音

蜒蚰

蜒蚰無爪牙之利筋骨之強上食物裹下緣黃泉勤學者取之以爲其用心之一孟子又以比陳仲子以爲徒有飲水食土之操而已是雖微物其啓閉有時故月令孟夏螻蟈鳴後五日而蛄鼆出冬至

之日蚍蜉結皆以紀候結猶屈也其始究則首下向至是陽動則究而上首故其身結屈起周書曰蚍蜉不出嬰奪后蚍蜉不結君政不行一名土蠆又名曲蠆夏夜好鳴於草底故江東謂爲歌女或曰鳴砌周南詩曰喓喓草蟲趯趯阜螽說草蟲固多端按張衡云土蠆鳴則阜螽跳考是以蜉爲草蟲也賛寧物類相感志亦云阜螽如蠆江東人呼名蚱蜢與蚍蜉異類而爲雌雄蓋合詩人之說故郭璞贊曰蚍蜉土精無心之蟲交不以分淫於阜螽一名蠜一名蟿蜂促織一名絡緯一名蟋蟀一名蛩蛩一名蛬一名蛩蛩一名蛬一名蛩蛩一名蛬

人謂之蒲錯廣志云莎雞似蠶蛾而五色亦曰蟋
雞蓋皆非其類今莎雞之鳴乃止而振羽不待飛
也一名馬蟥

蜡蜡

蜡蜡朝生而暮死郝氏云似蛄蜣身狹而長有角
黃黑色聚生糞土中豬好啖之陸璣云似甲蟲有
角大如指長三四寸甲下有翅能飛夏月陰雨時
地中出樊光曰是糞中蝎蟲隨雨而出朝生而夕
死蓋蜡蜡者速死之物故以刺曹共公之好奢言

雖衣服楚楚安能久也淮南子曰蠶食而不飲二
十二日而化蟬飲而不食三十日而蛻蜡蜡不食
不飲三日而死又曰鸛壽千歲以極其游蜡蜡朝
生而暮死盡其樂蓋以旦暮爲期遠不過三日而
蜡蜡出有時故王褒頌聖主得賢臣云蟋蟀俟秋
唫蜡蜡出以陰言知時也又許叔重注淮南子言
朝菌者朝生暮死之蟲也生水上狀似蠶蛾一名
孽毋海南謂之蟲形如蛾六蜡蜡之類按今水上有
蟲羽甚整白露節後群浮水上隨水而去以千
百計宛陵人謂之白露蟲夏小正五月
有蜡蜡作

蟋蟀

蟋蟀似蝗而小正黑有光澤一名蛬一名蜻蛚
名促織以夏生秋始鳴周書小暑之日溫風至又
五日而蟋蟀居壁易通卦叅曰蟋蟀之蟲隨陰迎
陽居壁向外趨婦女織績女工之象今失節不居
壁似女事不成有淫佚之行因夜鳴蕤故爲門戶
夜開淮南則云蟋蟀居奧奧者西南隅也比寒則
漸近人易通卦驗曰立秋蜻蛚鳴白露下蜻蛚上
堂詩曰蟋蟀在堂歲聿其莫又曰七月在野八月
在宇九月在戶十月蟋蟀入我牀下白七月至十

月入牀下皆謂蟋蟀也言將寒有漸非卒來也而
說者解蟋蟀居壁引詩七月在野以爲不合然今
蟋蟀有生野中及生人家者至歲晚則同耳好吟
於土石壍鬬之下尤好鬬勝輒矜鳴其聲如急織
故幽州謂之促織又其鳴時正織之候故以戒婦
功春秋說題辭曰趣織爲言趣織也織與事遽故
趣織鳴女作蓑又里語曰趣織鳴懶婦驚而崔豹
云齊南人謂蟋蟀爲懶婦非也古稱騰蛇游霧而
殆於即且即且乃蜈蚣耳許叔重謂蟋蟀爲即且
上蛇蛇不敢動亦非也蟋蟀作
作梓人以注鳴者精

列屬方言南楚之間或謂之王孫

蜻蜓

螗蜋有斧蟲有不過螳螂蜣蜋莫猶蜂石蜋巨斧等名許叔重又云世謂之天馬蓋驤首奮頭長而身輕其行如飛有馬之象故贊八駿圖者以爲其狀如鵬鳳螳蜋然周書曰苦種之日螳蜋生不生是謂陰息易通卦驗曰螳螂捕蟬之蟲乘寒而殺物自隱蔽而有所害捕搏之象也尤工捕蟬五六月蟬得美蔭奮翼而鳴螗蜋超枝緣條執翳自蔽竦腰舉刃搏而取之昔之故琴者見螗蜋方向鳴蟬

將飛未去螳蜋爲之一前一却絃者聳然恐螳蜋失之也殺心見於聲故螳蜋陰殺之蟲也其木葉也或曰得其翳者可以隱形此蟲慌揄蜩時有捷退之勢餘則知進而已齊莊公出獵有蟲聚足將搏其輪問其御曰此謂螳蜋者也其爲蟲也知進而不知却不量力而輕敵莊公曰此爲人必爲天下武勇矣迴車而避之莊公感一蜋勇士致死願之蝱蜋勾踐禮蝦蟇其遺意也莊子曰螳蜋怒臂以當轍不知其不勝任也是才之美者也言非不有美才顧不勝任耳或曰回車者勾踐故躬璞贊曰螳蜋氣蟲

義說文堂蜋一名蚚父

蜱蝑

不過蟷蜋蟷蜋其子蜱蝑當蜋蜋外也蟷蜋螳蜋逢樹輒產其外皆相連綴多在小桑上及叢棘間三月四月中每枝出小螳蜋數百螳蜋應殺之蟲故小暑至後五日而生所應者微陰故螳蜋司殺之小者也蜱蝑所在有之以桑上者爲佳是兼得桑皮之津氣耳市之僞者以膠着桑枝之上則無益矣一名蜩蟬本草則謂之桑螵蝑主於藥而言也范子計然

曰螵蝑出三輔上價三百又海中有鳥賊魚皆如螵蒲形亦有螵蝑之名故方家謂此爲桑螵蝑謂彼爲海螵蝑說文蝑

青蛉

青蛉好飛集水上有青赤黃三種色青而大者曰青蛉一曰青專小而黃者曰胡黎一曰胡離小而赤者曰赤卒一曰絳騅一名赤衣使者亦名赤弁丈人好集水上赤卒絳騅著漢制導卒之服也故以比之然抱曰青蛉則以大者爲主呂氏春秋曰海上有人好蜻蛉者每朝居海上從遊有蜻蛉至

者數萬前後左右盡蜻蛉也終日飲之不去使取來翫之明日往之海上而蜻蛉無至者言捉心存則物不附又莊子對楚襄王曰君王獨不見青蛉乎六足四翼蹉翔乎天地之間求蚊虻而食之恃甘露而飲之自以爲無患與民無爭也不知五尺之童子膠絲竿加之乎四仞之上而下爲蟻食也此其情狀荊莊王命養由基射蜻蛉曰吾願生得之養由基援弓射之拂左翼一名蜻蜓曰吾子稱蝦蟇爲鵝水蠆爲蜘蛛皆生非此類也聖人知其化又稱水蠆爲蜘蛛子爲蟲死蜘爲蛸之

所爲出於不意弗知者驚知者不怪言比物之易固不足驚又人皆習知不待聖人也故特曰先人耳目之所見以極視聽之所不接蓋蛻於此耳水蠆既化青蛉青蛉相交遂於水上附物散卵出復爲水蠆水蠆復化焉交相捍無已郭璞稱江東名爲狐黎淮南人呼蠭蜴今鄢陽人呼江雞蓋

蜻之轉音庚說文蜻蛉一名桑根

蜣蜋

蜣蜋黑甲蟲能以土包糞轉而成丸四正無斜角莊子曰蛤蜣之智在於轉丸陶弘景云以糞丸而

却推之今按其類似有雄以足撥取糞頃之成丸相與遷之其一前行以後兩足曳之其一自後而推致焉乃掘地爲坎納丸其中覆之而去不數日而丸中若有動者又一二日則有蜣蜋自其中出而飛去蓋是孚乳氣其中以此覆裹之藉之以生抱朴子曰玄蟬絜飢不羨蜣蜋織鮑然壯或言蜣蜋能化爲蟬所爲轉丸者藉以變化也未知孰是崔豹古今注曰一名弄丸一名轉丸俗名推丸其鼻高目深者名胡蜣蜋

蜘蛛

蠨蛸布網於簷四隅狀如晉自處其中央蛛有觸網者輒以足頓網使不得解其力大有甲趨者纏縛甚急已乃食之春秋二時得煖風而生絮吐游絲飛颺其身故春月游絲有長數丈許者皆蠨蛸所爲也古人稱太昊師蠨蛸而結繩故張望賦云吐自然之織緒先皇義以結繩新序曰湯見祝網者置四面而祝湯乃解其三面置其一面更教之祝曰昔蜘蛛作網今之人循序欲左者左欲右者右欲高者高欲下者下吾取其犯命者然則網罟之設雖取諸離亦有象於此也焦贛易林曰蜘蛛

作網以司行旅又曰蜘蛛南北延行閩粵字說曰
設一面之網蟲至而獲焉馬知誅義者也考陶弘景
云黿鼉類數十種爾雅載七八種今南海黿鼉有五色
長脚者作網畢以大絲向四隅各絡動一折或云
以厭勝諸蟲云又有土黿鼉大如蚊不如蠶之
蠵蝭
蠵蝭小黿鼉長脚喜子陸璣疏云蠵蝭
長蹄一名長脚荆州河內人謂之喜母此蟲來者
人衣當有親客至亦如蠵龜龜龜爲羅網君之詩曰蠵
蝭在戶言爲網於戶也陸賈曰日暮得酒食燈花

得錢財乾鵲噪行人至蜘蛛集百事喜劉子曰今
野人畫見蟢子者以爲有喜終之端夜夢見雀者
爵位之象然見蟢子者未必有喜夢雀者未必譯
冠而人悅之者以其利人也今人以早見爲喜統
見爲常又云在頭則有喜事蠵蝭既主有喜而山
海眼小海眼村婦來菜花子之目比齊魏收輕薄
時人號云魏收驚蛺蝶蛺蝶一名野蛺一名蛱蝶江
東人謂之蠻楊末色白背青者是也大於蝴蝠
者或黑或青狀名曰鳳子一曰鳳子亦曰鳳蝶生
江南甘橘園中而唐滕王圖畫蛺蝶有江夏班大
海眼小海眼村婦來菜花子之目比齊魏收輕薄
時人號云魏收驚蛺蝶蛺蝶一名野蛺一名蛱蝶江
東人謂之蠻楊末色白背青者是也大於蝴蝠
者或黑或青狀名曰鳳子一曰鳳子亦曰鳳蝶生

胡蝶
胡蝶以芳時飛集花間翩翩相逐物之適意者故
莊周夢爲胡蝶栩栩然胡蝶也不知周也俄而覺
則蘧蘧然周也明人之精神開闔不能自知故有
夢爲魚而麗乎淵者以極其外沉至於此則又不抑不元倘徉兩間有俯仰自足
之意以極物之化蓋必有所寓矣蝶物之善化者
今菜中青蟲當春時行緣屋壁或草木上以絲自
固一夕視之有圭角六七日其背蜂裂蛻爲蝶出
矣其大蝶散殆於甘橘上爲蟲青綠觜觜久則去爲

蠶　蠭　蠆蠭　蠆　蚕　螺蠃　蠃蛖　蜾蠃　蠃蛖　蜂　蠭　蠆　蠭

蠶種類至多其黃色細膚者謂之秦蜂膚間極細僅相聯屬天地之性細者純雄大膚純雌純雄謂蜂純雌龜鼈之屬也列子亦曰純雌其名大膚純雄而自化故淮南子以蜂之雄其名稱蜂言無雌蜂也博物志以爲蜂無雌取桑蟲或阜螽子抱而成已子今細膚蜂作房在小樹上及人家簷下房皆倒懸其緣着處必以漆房中各有子如粟稍長如蛹能動逐時飼之又則封之生翼而出其雌者復孚卵則增房益多其在大木土者蜂與房皆大謂之露蜂房又謂之百穿其房大者如甕小者如桶至大者如巨鍾房數百層子至石許又土蠭黑色似木蠭而大地中作房蠭最大者螯人至死能食蜘蛛楚辭云赤蟻若象蚕蠭若壺壺形圖大故蠭壺蠭今人亦呼爲胡蠭

蜜蠭

蜜蠭似蠭而小工作蜜說文蜜字作蠭云蠭甘蟲也蓋若鼎器焉而羣之山海經曰穀城之上足蜂蜜之廬今土木之蠭赤各有蜜北方地燥多在土中故多土蜜南方地濕多在木中故多木蜜今人家畜者贅小而微黃大率腰腹相稱如蠭螺蛳喜事者以窾木容數斛實蜂其中養之門小孔編茭出入永嘉地記曰七八月中常有蜜蜂群遶有一蜂先飛覓止泊處人知輒內木桶中以蜜塗桶中以來便舉群悉至今人飛者聞蜜氣或停不過三四來家所養蜂或群逸以千百數中有大者爲王群蜂

苦去蜜蜂螫人若人肉不可復出蜂亦畢死謂言尹吉甫妻取蜂去毒今蜂還其房輒群起攻人故古稱蜂蠆有毒蠆起之將戰國有警旗軍行用之又軍行卒迷群蜂及飛蛬多者必驚於藏伏之賊王於時九江連率貢萌守郡不降有飛蜂附萌車蓋欲所謀晉陶侃表薦爲高涼太守未至百餘里浦中有蜜蜂蔽日而下謙虛已而皆不利洪範五行傳秦昭王時上郡大飢草木盡死蜂食田苗

果蠃

果蠃即細腰黑蜂也記文作蜾蠃俗呼爲蠭詩言蜮蛉有子蜾蠃負之蜮蛉桑蟲也蜾蠃蒲盧取桑蟲之子負持而去煦嫗養之以成子詩義疏云蜮蛉以步屈其色青細小或在草葉上上蜂取之實木空中或書穴間竿筒中七日而成其子里語曰呪云象我而揚子雲亦云蜮蛉之子殪而逢果蠃死之曰類我類我久則肖之矣唯陶隱居云今一種黑色體甚小銜泥於人壁及器物邊作房如併竹管其生子如粟米大置中乃捕取草上青蜘蛛十餘枚滿中仍塞口以凝

其子大爲糧也其一種入蘆竹管中者一名果蠃亦取草上青蟲詩之蜮蛉有子果蠃負之言細腰無雌皆取青蟲教祝便變成己子斯爲謬矣逸詩者乃可不察未審夫子何爲因其俗耶按陶氏之說實當物理然以是疑聖人則有所不可詩第言果蠃負之如國君不能有其民則爲他人所取不言負去爲子也猶鴟鴞云鴟鴞既取我子亦可謂鴟取梟鳥爲子乎但說者見其負之以件逐因爲是說然詩之本旨自不如此而箋蹤及揚子雲之語疏矣

蠭

說文曰蠭毒蟲也象形籀文蠭蓋蜾蠃之大者多化爲蠙葛洪方云蠙中國多此江南無也記文作蠭俗呼爲蠙詩形今之蠙也說者以在鼠負之蜮蛉桑蟲也蠙蛉以步屈其色青細小或云江南猶無蠙開元初嘗有主簿竹筒盛過江至今易一名蠙虎又爲蝎牛所食先以跡規之不復去今人或爲蠙螫者以蝎牛涎塗之痛立止蠙前謂之螫後謂之蠭通俗文云長尾爲蠭短尾爲蠙晉語申生曰雖蝎譖焉避之左傳曰蠭蠆有毒又曰

已爲蠆尾以令於國莊子曰其智慙於蠆蠍之尾
然則爲害甚矣今醫家謂蠆尾爲蠍梢蒯通曰猛
虎之猶與不如蠆蠆之致窶稔舍謂診曰過蒲百
爲蠆所螫唐制三月上巳日賜侍臣鉤絛云帶之
免蠆毒有處士之名無爵列於朝君謂之六
蝎都人士之詩曰彼君子女卷髮如蠆衛氏謂蠆
螫蟲也尾末捷然似婦人髮末曲上丞然禮斂髮
無髽而有曲者以長者皆斂之不使有餘髮傍知
者不可斂則因之以爲飾故曰匪伊卷之髮則有
旟先儒以爲旟揚也非故卷之髮當自有物起者

爾雅南子言鄭舞者髮若結旌許氏曰屈而復舒
也結旌則旟之義都人士所以刻衰民者文殷之
不常次章并及內外命婦之飾故曰綢直如髮如
而也言髮甚綢直也次曰謂之尹言言髮爲結甚
至也末曰卷髮如蠆言髮爲小矣而物又附
婦人之飾相尚以奇異髮尖禮也有言綢之毋死
夫子猶誨兄子以毋從俗屈曲大垂髮之
狀也況幽王之時褻嫚以易變化於上則婦人之
髮結可知其不爲賢焉者幾希矣宜乎孽雖微

蚊
蚊者惡水中子子所化嗜人肌膚其聲如雷東方
朔隱語云長喙細身晝亡夜存嗜肉惡煙爲掌拍
所滅其生草中者吻尤利而足有文彩其號豹
脚蚊子所以父文以有文也亦或似唇志其出時
也或以民昏之省也又用閩越之閩盛之在門中
者大抵秋後吻觜破不能螫或云更修於未破時
說文曰蚉謂之蚊夏小正云丹鳥羞白
鳥丹鳥螢也白鳥蚊也謂螢以蚊爲羞狼則未知
其審也金樓子云齊威公卧於柏寢白鳥蚊
宋鮑因開是紗之始建武時馬援文奏上書者不
食公之肉而退有知足者嘆好立公之肉而起有
不知足者遂長嘯短吸而食之及其劍也殿爲之
潰公曰嗟乎民生亦猶是矣蚊爲小矣而物又附
之江浦之間有麋鳥名曰焦螟群飛而集於蚊睫
弗相觸也栖宿去來蚊弗覺也或曰尚乎蚊睫毋
乳而不蠶或云在蚊翼下每生九卵化成九子
俱去而蚊不知惟觀帝容或神初氣聽形若嵩山
之阿而聲若雷霆此所以極小大之分也古者謝
草詔蚊用蚋脚書亦一書之體

蝨

蝨从民省聲蟁从虫省聲考蝨則有害於人若蟁傷牛馬亦田虻之患也蟁有數種南湘以南江嶺間有大木蟁長大綠色殆如次蟬咂牛馬或至頓仆蜚蟁狀如蜜蜂黃黑色又一種小者名麗蟁大如蠅齧牛馬亦猛三蟁所食同故說苑曰蟲螘仆柱蚊蟁失牛古語搏牛之蟁不可以破蝨言才有分能大者不必能細也蜂好聚於牛馬之尾楚語曰譬之如牛馬處暑之既多而不能掉其尾蓋大曰蟁小曰蝨處暑七月節牛馬之氣蒸

鬱故蟁之大小

明儀爲牛驒治之以艾灸其鼻孔牛之蟁化食如故轉爲蟁蟁之聲則翹尾而躡蹀然蟁亦有不食之時孟子曰夏至而流黃澤石蕭出蠋始鳴半夏生蟁蟁不食駒犢鷙鳥不搏黃口許叔重以爲五月微陰在下未成駒犢黃口肌血脆弱故蟁蟁鷙鳥應陰不搏食之也然則古者郊必用犢將事于四海山川則飾蚤

蚤齧人蟲也緩蝨失之緩之在褻故爲早蚤之早其字从爪从叉而得之說文作蝨韓子曰韓昭侯以此察左右之不誠也莊子曰鵂鶹夜撮蚤晝日瞋目而不見丘山考以其微而苦眺鵂鶹獨能夜撮之以喻其精明如此非果有爪撮之也說一說未必然書

云淮南子云

窮也昌羊令

小而所來

蟁

蟁齧人蟲也養生論曰蟁頭而黑蚤食柏而香以明隨所處而易知生有可養之道又淮南子曰湯沐具而蟣蝨相弔大廈成而燕雀賀以言禍福有非類而相及者東觀漢記曰馬援擊尋陽山賊上書曰陛下如嬰兒頭多蟣蝨而剃之蕩然蚤蝨無所復依奏上大悅因出小黃門頭蝨韋而應侯謂秦王曰有蝨者皆剃之因謂之王得寃臨陳陽侯內臨東陽邯鄲猶口中蝨

也王莽校尉韓威曰以新室之威而來胡房無異口中蚤蝨曹植著論亦曰得蚤者莫不摩之齒牙爲害身也三人皆世所尊貴人也其言乃爾何故又物皆有蟲故淮南子曰牛馬之氣蒸生蟣蝨而莊子號豕蝨爲濡需擇疏鬣自以爲廣宮大囿奎蹄曲隈乳間股脚自以爲安室利處奎與豕俱焦又蚘鱗甲中亦皆有蝨云商子以小民之苦比之爲蝨言微而不可不去也

蝼

蝼小虫蝕穴土中一名螻蛄一名碩鼠一名[illegible]之蟲其出入穴[illegible]一名蟋蟀[illegible]丘螾出蓋四月[illegible]又螾亦隨出至冬則又隨蓋物經法書所謂狐狸蝼螾不臘臘也與是也蝼與蚓皆先土以居宜於土者故黃帝以土德王天下天先見大蝼大螾黃帝曰土德勝故其色尚黃其行則土然說文解螾云若龍而黃比方記之地蝼則未知黃帝時所見爲何等也此物有柏桑故亦宜記龍氏常祠蝼蛄王逸九思云蝼蚰兮號呼以其礧噮而鳴比小人也有五能而不能成其伎一飛不能過屋二緣不能窮木三泅不能渡谷四穴不能覆身五走不能絶人按荀卿雜賦蚘無足而飛梧鼠五技而窮謂鼫鼠飛生者陳說文梧能爲五技之鼠則已別是鼠之一類矣而崔豹古今注又以此蝼一名鼫鼠者當之其[illegible]不同未知孰是今蝼翅小而短不能飛廣[illegible]於地皆不遠又穴土而居常露於外以今所見則五技殆謂此也今中蝼頂金最爲上以六兩爲一撮有卧蝼蛄穴云

蜘蛆

蜘蛆[illegible]之[illegible]蛇物之惸毒者藏此又[illegible]之神者而蜘蛆能制之故曰臘蛇游霧而殆於即且張揖廣雅云蜘蛆[illegible]公也莊子曰蜘蛆甘帶[illegible]司馬彪曰帶小蛇也蛆喜食其眼森秋考異郵曰土勝水故蜘蛆捕蛇宋均曰蜘蛆生於土蛇藏物屬於坎坎主陰狀也故曰臘蛇游霧而殆於即且張揖廣雅云蜘蛆[illegible]今蜘蛆忽見大蛇便緣而而蟠伏蜘蛆當其[illegible]蛆入食其腸從穴[illegible]蜘蛆以氣禁之蛇即死[illegible]蛆但浮水上禁之人見有物正青大如蜣者直下

入水至蛇處須臾蛇浮出而死今南人入山者皆以竹管藏蜘蛛蜘蛛知有蛇之地輒動作於管中草中蛇虺無不驚竄又善嗅龍腥其生深山大枯木中者遇天將雨雲穿拂而度輒成群爭就最高處作挈空欲奮之狀今天台大木爲雷所震者必有蜘蛛爲雷火所燒死蓋是龍惡此屬南方乃極有大者南越志云大者是可以冒鼓肉腦美於牛肉又云長數丈能噉牛里人遇之則鳴鼓然火炬以逐之嶺南異物志云珠崖人每晴明見海中遠山羅列如翠屏而東西不定悉吳公也葛洪賦曰吳公大者長百步頭如車箱可以惡屬裂取肉白如氈稱金爭買爲美[illegible]是也而說者爲山東人呼蜘蛛爲蜘蛛亦能制蛇郭璞以爲即土似蝗大腹長角能食蛇腦許叔重又以即且爲蜂蜂上

爾雅翼卷第二十六

螢　蜑　蠙　蠜　蟥　蠙　蟥　蠙　蟥　蠙

以夜繼日馬古今注一名暉夜景天夜光宵燭今有一種蟲如蛆尾亦帶火但無翼不飛名爲蛆螢說文明堂月令曰腐艸爲蠲腐艸爲螢蠲馬蝨也化而爲蚊也周書時訓大暑之日溫風至腐草爲螢爾雅不爲螢載實鮮落萬畢術螢火却馬

蜩

蜩蜋蜩蟧蜩舍人云皆蟬方言楚謂蟬爲蜩宋衛之郊謂之蟧蜩秦晉謂之蜓蜩陳鄭謂之蟬是蜩蟬一物方俗異名耳蜓寒蜩郭璞曰寒蟬也似蟬而小青赤引月令寒蟬鳴與詩鳴蜩不同者夏小正云五月蟧蜩鳴七月寒蟬鳴是其異也二月鳴者名

寧母似寒螿而小七月鳴方名昭螗色青者工記以旁鳴者蜩蜓蜺蟧蜩范甯集解春秋傳曰螗蜩之鳴以感其類故蟬鳴而蜩應之陽夏居山之陰蟻蟧守而有水物木子曰蟧無口而鳴飲而不食三十日而蛻記曰蟬有蛾子時術之晉語曰蜻蛚蟋蟀蠨蛸能害人

螳

螳大者俗呼爲蚚蜂夏小正十二月玄駒賁玄駒螳也舍人曰螳蜋色青玄蟻蟻知將雨群聚之陽夏居山之陰蟻蟧守而有水物木子曰蟻有兼弱之智闚尹子曰師戰螳置兵蟻通作蟻記曰蛾子時術之晉語曰蜻蛚蟋蟀蠨蛸能害人

蜋蜩

蜋大者蜩螗小者蜋蜩螗蟬最大蜋蜩次之蜋又如蜩如螗言所謂馬蜩小夏中鳴者蚱蟬聲也又如蜩如螗言謹譁也毛氏曰螗螂也舍人曰三輔以西爲蜩梁宋以東謂蜩爲螗楚地謂之蟧蛄楚辭云蟧蛄鳴兮啾啾是也陸璣疏云螗一名蜋蚚字林蚚或作蟧蛄青徐人謂之蚑蟧然則螗螂蜋亦蟬之別名耳蟧蛄蜋蜩惟蟬郭璞贊曰蟲之精絜可貴

蠅

蠅飛蠅蠪之有翅者蠪柱中白蠪之所化也白蠪狀如蠪卵凡斬木不以時木未及燥而作蟲或柱礎去地不高則是物生其中以泥爲房詰曲而上徙徙變化生羽遇天晏温群隊而出飛亦不能高尋則脫翼藉藉在地而死矣魯宣公十五年冬螓

生劉歆以爲蝝蚣蟲蝗之有翼者食穀爲災黑眚
也其意以春秋下文書饑故因云食穀顧方冬而
蝗不收斂蟄蟲飛揚此自應有所傷害不必食穀
而後爲災也又董仲舒說螟子也說者亦多以蝝
爲螟螟之類失之愈遠說苑曰蟲蝝仆枉蚊直失牛

蟘

蟘蟘蟘之小而綠色者釋蟲云蜚蜻蜻舍人曰小
蟬也青青者某氏曰鳴蚓蜚蜚者捺炎曰方言有文
者謂之蟘郭氏曰如蟬而小有文其額廣而方故
碩人詩曰蟘首蛾眉言碩人之美也古之選女者

非特取其蛾嫦蘼蔓而已蓋必合之法相焉不遇
寫圖不近寒陋故曰角屩謂盼蟘首者即角屩蟘
盈之謂也高唐賦曰骨法多奇應君之相蓋言其
相貌之美足以當國君於是而不見荅此詩人所
爲閔矣夏小正曰鳴蜚虞懸今北人亦謂之蟘又
閩人謂大蠅爲胡蟘亦蟘之類

青蠅

青蠅古以喻讒人以其所趨甚汙終日營營而不
知止又爲聲以亂人聽故以比然必言止於樊棘
者鄭氏以爲欲其遠之常限之藩籬之外此不然
也夫物之逐臭者投隙而進豈能限絕蓋宅之區
必植楩棘爲藩以蔽之正蠅所宜集止耳說者又
以青蠅點白爲黑點黑爲白由昔相傳如此歐陽
公獨以爲今之青蠅所汙甚微以黑點白猶或有
之然其微細不能變物之色詩人惡讒言變亂善
惡其爲害大必不引以爲喻至於點白爲黑則未
嘗有之據今青繩之行好遺矢於物上遇物之絜
者則見論衡曰清受塵白受垢青繩所汙常在練
素此所謂點白爲黑也至其循銕研上引取墨汁
斯須之頃盈寸白殽矣則所謂點黑爲白者也二

者爲害雖微然傷物之正實自共始正
當謹以爲戒也故法言或問蒼蠅紅
蠅變白黑紅紫亂朱故也君子之於讒也初蓋易
之至於亂之又生而後君子信讒此詩亦終故首
章但云毋信讒言至其二章則已交亂在外之四
國至其三章則雖同心如我二人者亦不能以相
有其始輕之而不忌皆如此蠅矣漢昌邑王賀夢
青蠅矢積西階東可五六石以問龔遂遂亦勸放
遂左側讒人而魏何晏夢青蠅數十來集鼻端驅之
不去嘗賂亦以爲鼻齄天下之蠅聚而來集之

位峻者顛輕豪者亡詩人取喻豈虛乎哉

蒼蠅

蒼蠅蠅之黎者雅有青蠅風有蒼蠅比於青蠅而小其色蒼好集几案飲食上者是也齊詩曰匪雞則鳴蒼蠅之聲段成式以爲蒼蠅聲雄壯青蠅聲清聒而埤雅亦云青蠅首赤如火背若翡金蒼蠅又其大者肌色正蒼今俗謂之麻蠅段氏則以青蠅與蒼蠅交互言之陸氏言蒼蠅則非今雖有麻蠅一種然比此二種絕少又蠅之小者其色自蒼今人正謂之蒼蠅不待別引且詩以齊哀公荒淫怠慢故陳賢妃臭女冥夜驚戒相成之道宮寢之間懷蓋握蘭之飾豈所嘗集耶

蟹

蟹者負盤臭蟲也亦作蟹似蟹蟲而輕小能飛生草中八月九月知寒多入人屋裏逃春秋莊公二十九年有蟹狀如味劉歆以爲負蠜也性不食穀食穀爲災介蟲之孽其父向則以爲蟹色青進青也非中國所有南越之蟲未詳向所謂臭蟲今所在有之盛暑男女同牀淫風所生爲蟲臭惡莊公將取齊淫女爲夫人故蟹至天戒以爲將生臭惡聞於四方也說者以爲蟹中國所有

蜆

古者言蜆螣蟲賊若曰食苗心蜆食葉蟘食節賊食根蟲耳乃求始的言其狀惟五行傳解洪之不明時則有蟲之類者死不下不當生而生或多於時而不與時之孽蟲蟘之始生爲蟲蟘之孽然則但知蜆螣之爲介而已今食苗心者乃無足小青黑色食葉又以絲緣葉聚糞葉使穗不得展江東謂之蜆音若橫生又能爲橫災也鉉云守通有橫事以爲物雖不同皆宿椓之蟲也漢孔臧參蟲賦曰爰有蠕蟲呪狀似蜆是蜆爲蟲足蟲也

龍　龍　鯤　鯨　鰋　鱏　鰷　鱨　鰕　鱯　鰽　鱓　鱧　鱣　鰻　鱮　鱒　鱖　鱸　鱠　鱎　鱴　鱵　鱐　鰿　鰦　鰣　鰨　鰈　鱗　鱗　鱗　鱗

龍春分而登天秋分而潛淵物之至靈者也淮南子言萬物羽毛鱗介皆祖於龍羽者飛龍生鳳皇而後鸞鳥燕鳥尾羽者以次生焉色赬生應龍應龍生建馬而後麒麟麋鹿毛者以次生焉介潭生先龍先龍生玄龜而後靈龜鱗介者以次生焉王符稽世俗畫龍之狀焉首蛇尾又有三停九似之說謂自首至膊膊至髀髀至尾皆相停也九似者角似鹿頭似駝眼似鬼項似蛇腹似蜃鱗似魚爪似鷹掌似虎耳似牛頭上有物如博山名尺木不木不能升天其為性麤猛而畏鐵愛玉及好睡嗜燒犀食故營食青而喈燒犀食心王充論衡曰要復之家謂蟲食穀者史食狼所致也蟲頭赤者武官黑者文吏按蟲頭赤身白頭黑身黃復應何宮耶文疏

龍　龍　鯤　鯨　鰋　鱏　鰷　鱨　鰕　鱯　鰽　鱓　鱧　鱣　鰻　鱮　鱒　鱖　鱸　鱠　鱎　鱴　鱵　鱐　鰿　鰦　鰣　鰨　鰈　鱗　鱗　鱗　鱗

龍春分而登天秋分而潛淵物之至靈者也淮南子言萬物羽毛鱗介皆祖於龍羽者飛龍生鳳皇而後鸞鳥燕鳥尾羽者以次生焉色赬生應龍應龍生建馬而後麒麟麋鹿毛者以次生焉介潭生先龍先龍生玄龜而後靈龜鱗介者以次生焉王符稽世俗畫龍之狀焉首蛇尾又有三停九似之說謂自首至膊膊至髀髀至尾皆相停也九似者角似鹿頭似駝眼似鬼項似蛇腹似蜃鱗似魚爪似鷹掌似虎耳似牛頭上有物如博山名尺木不木不能升天其為性麤猛而畏鐵愛玉及好睡嗜燒犀食故營食青而喈燒犀食心王充論衡曰要復之家謂蟲食穀者史食狼所致也蟲頭赤者武官黑者文吏按蟲頭赤身白頭黑身黃復應何宮耶文疏

赫其身故不可見今江湖間時有見其一爪與尾者唯頭不可得見自夏四月之後龍乃分方各有區域故雨畝之間而雨暘異焉又多暴雨說者云細潤者天雨猛暴者龍雨也龍火與人火相反得濕而起遇水而熾以火逐之則熄而趨滅矣魚不能飛故在人比君在卦比乾之七爻象天若龍七宿乾七爻以龍爲用天七宿以龍爲體蓋自下數之其第一爻潛龍則未見也故蒼龍第一宿不取龍之象第二爻爲見龍在田則或見其尾矣故

龍之宿其二爲昆第六爻爲亢龍有悔故龍之宿其六爲亢第七爻爲見群龍无首又爲見七爲角今易讀亢龍與角亢之字然其義實一和無益盖順則陣升則逆龍之亢有悔尺而不可膏也則爲能升而不及反故曰亢龍有悔然則乾之亢龍蟠以角亢之亢讀之可也

鯉

鯉者魚之主形既可愛又能神變乃至飛越江湖孟春之月應陽而動上負冰嶺於是時取而四面陳之謂之祭魚故淮南子時則訓孟春之月魚上

冰盈尺者蓋不道二三以見其敏於息也故魚麗美萬物盛多終之以鯉盛之極也必言尺者蓋古者之制淮南子曰魚不長尺不得取麑不蓄年不得食也唐律取鯉魚即宜放號赤鱗公膳者杖六十以國氏李諱其同音也改用魚符亦象於鯉至武后華李氏則代之以龜古云鯉脊中鱗一道每鱗有小黑點文大小皆三十六鱗案是膀正中一道

鱣

鱣非春也

鱣大如五斗奩長丈口在頷下長鼻鞮骨常三月

中從河上常於孟津捕之淮水亦有之肉黃唯以作鮓而骨可啖蓋鱣屬也鱣鮪之類但鱣肉黃鮪肉白以此爲別今江東呼鱣爲黃魚大者曰王鱣孔子曰食水者善游而耐寒謂魚類雖食於水而不正食水淮南子曰鶉胡飲水數斗而不足鱣鮪入口若露而死故鱣鮪不善游冬乃岫居入河而眠浮亦其驗也許慎云鮪魚三月遡河而上能度龍門之浪則得爲龍蓋鱣亦其類鄭元注水經曰漢水東經西城縣胡城爲鱣淵洪波滂湃瀾浪雲頹者舊言有鱣魚春暮輒出

至此暴鰓因以名淵焉

鮪

鮪以季春來形似鱣而青黑頭小而尖似鐵錐鋒其口亦在頷下其甲可以摩蚤大者不過七八尺肉色白味不如鱣然周禮獻人春獻王鮪周頌春薦鮪于寢廟皆特獻之冬薦魚春獻鮪月令季春薦鮪于寢廟皆特獻之者以其及時可貴也東京賦稱王鮪岫居山有穴曰岫其穴在河南小平山長老言王鮪之魚由南方來出此穴中入河水見日目眩浮水上流行七八十里釣人見之承以獻天子用祭或曰鮪魚出

漆三月從河上來今鞏縣東洛度北崖上山腹穴舊說此穴與江湖通鱣鮪從此穴而來入河或曰鮪魚三月遡河而上能度龍門之浪則得爲龍東來避東人謂之尉魚案尉仲明仲明者樂浪尉也鱣之溺死海中化爲此魚案尉蓋鮪聲之訛仲明之說又相沿而生然萬物變化亦不可知也周洛曰鮪蜀曰鮥鱣唐韻封山一名龍門山在封州大魚上化爲龍上不得點額流血水爲卅色也淮南子曰河魚不得明目稱稼不得育時其所忘者然也說文鮪鮥也一曰水名鞏縣西北臨河有周武山武王伐紂使滕禹徵之鮪水上蓋真武也相傳山下有穴通江穴有黃魚春則赴龍門故曰鮪岫今爲河所侵不知穴之所在集韻云交阯封谿縣有隄防龍門水深百尋大魚登此門化成龍不得過懸鰓點額血流此水常赤如丹池後漢志注即唐韻封州

魴

魴鯿頭鴈脊博腹色青白而褊薄味美今之鯿魚也漢水中者尤美常以槎頭鯿水中人捕謂之槎頭鯿宋張敬兒爲刺史獻蔣萬乃以八百頭即此也

說苑陽春曰夫投綸錯餌迎而吸之者陽橋也其
爲魚也薄而不美若士若存若食若不食者魴也
其爲魚也博而厚味今網罟者乃以魴爲取首
難於釣而易於網耶詩稱魴魚赬尾說者以爲魚
勞則尾赤左傳曰如魚竭尾衡流而方羊舌鮒鄭
氏以爲魚肥則尾赤二說雖不同然魚肥則不耐
勞不耐勞則尾易赤以魴言之其體博大而肥不
能運其尾加之以衡流則其勞甚矣宜其尾之赬
也蓋詩之赬尾以喻宗周臣下之勞左氏之赬尾
則有志大心勞之象故以衡流覩尾爲言也

鰥

鰥鱮鰱魚也大頭而細鱗魚之不美者故語曰買
魚得鱮不如啜菽蓋魚雖一類而所食不同今鯇
惟食草鱒食螺蚌鱮乃食鯇矢則宜其味之不美
爾今人亦不珍此族往往以爲鮑魚詩稱孔樂韓
土川澤訏訏魴鱮甫甫夫鱮不美魴而何足特
稱以爲韓土之樂言川澤之善者以其美惡之
並畜魴美而鱮下美今皆前甫然則其土之樂可
知矣猶之稱周原膴膴之膴膴者必以堇荼如飴言之
也鰱性群故从與又徐人謂之鰱从連漱筍之詩

曰漱筍在梁其魚魴鰥又曰其魚魴鱮其魚唯唯
蓋筍之守魚猶禮之守國也說文曰泡魚滿三千
六百蛟來爲之長能率魚飛置筍水中即蛟去夫
蛟陰類難制之物欲率魚而去筍雖漱而能制之
使其在水者有魴鰥焉有魴鱮焉有唯唯之衆焉
不以蛟而從也今魯威公微弱無守國之器使從
文姜者如雲如水而不能少爲之制則曾漱
筍之不若也言魴鱮之義孔叢子曰吾視下釣垂一
者則又大小兼畜之義言魴鱮者亦美惡兼存之義魴鱮
魴之餌鰥過而弗視也更以豚之半體則吞之矣

此魴鰥大小之辨也

鮒

鮒似鯉色黑而體促肚大而脊上二詩之鯽魚其
味最美吳人以紙苞炙之謂之金鯽
玉蟾古者謂鮒爲鱮其字乃鳥鮒
之鮒後世借用爲之別名五倉小而耐寒大者
止二三斗許在[illegible]車轍中得斗升鮒
之水而活易非卦九二曰升射鮒甕敝漏井以
上出爲用者也九二無其應反下比於初若谷
中之水下注轍鮒又若甕之漏而水不流皆反蔡

下而不與上交井之道故其象曰无與也然子
夏易傳云井中蝦蟇呼爲鮒魚案莊子稱埳井之
鼈則井者鼈所宜集然又言還虷蟹與科斗皆以
爲井中之物則亦應有小魚故羊舌鮒樂王鮒皆
以魚爲字今井谷中亦往往有魚不特蝦蟇也
說者又云有鱓魚與鯽狀同而味殊鯑是鰕化鯽
是稊米化之其魚腹尚有米色寬大者是鯽背高
腹狹小者是鯑未知其審山海經曰黑文象鯽

鱒

鱒魚目中赤色一道橫貫瞳魚之美者今俗人謂
之赤眼鱒其音乃如蹲踞之蹲食螺蚌多秖獨行
亦有兩三頭同行者極難取見網輒過詩稱九罭
之魚鱒魴既如此魴則說苑所謂若存若亡若士若
冬及春寒氣方盛故魚止藻中因而爲之非其出
游之時今人謂鯑爲參魚參音近於藻毛詩疏引文
或以其伏藻中得名耶去其腸作羹謂參魚羹
又謂其魚爲肉條魚山海經食之已癰魚

鱨

鱨魚圓長而班點有七點在北斗之象夜則仰首
向北而拱焉有自然之禮故从禮膳獨其也故从
醴魚麗于罶有鱨漁魴鯉鱨鱧鱨者古人所重本
道家忌之以其首戴斗也又指爲厭故有天厭應

地厭犬水厭鱨之說皆禁不食又是公禳蛇予愛
然亦有相生者至難死猶有蛇性故今人亦畏焉
郭氏解釋魚稱爲鯛然今鯛又別一種鱨比他魚
爲最鮭說文鱨鱨也鯑鱨也

鯑

鯑白鯑也其形纖長而白故曰白鯑又謂白鯑江
東呼爲鮠釋魚鮠黑鰿是也此魚好游水上故莊
子觀於濠梁稱鯈魚出游從容以爲魚樂明遂其
性也淮南子曰不得其道若覩鯈魚望之可見郎
之不可得此魚好游也而詩潛有多魚有鱨有鮪
鱨鱨鯉潛者糝也積柴水中令魚依之以息因
而取之爾雅曰魚之所急謂之糝孫炎曰糝聚也
冬及春寒氣方盛故魚止藻中因而爲之非其出
游之時今人謂鯑爲參魚參音近於藻毛詩疏引文
或以其伏藻中得名耶去其腸作羹謂參魚羹
又謂其魚爲肉條魚山海經食之已癰魚

鰋

鰋魚狹而小嘗張口吹沙故曰吹沙非特吹沙亦
止食細沙郭氏所謂吹沙小魚者是也其味甚美
大者不過二斤然不若小者之佳毛氏解魚麗于

鰬　鰬　鰬　

啖也烹者必覆蓋蒙密忌泉煤落其中雜吹撅
撥殺牙黃之令過熱其腹無膽頭無心故肝最毒
舊言心肝及頭毒於野葛又云肝及子入口爛舌
入腹爛腸今浙人習之者亦不甚忌王洞啖之耳
大抵海中者大毒江中者次之其出有時寒以冬
至後來每三頭相從號爲一部諺云得一部典一
榜言烹和所用多也今江陰得之最早率以冬至
日輒有之故說者解易信及豚魚或以爲即此物
蓋中孚十一月冬至之卦此魚應之而來是信之
著者也鯃又作鮭

有鮭菜鮭珍之語又一名鯷鮧呉都賦所謂王鮪
鯷鮧者其音如胎魯頌所謂薁菽許慎本必不謂
老人背若此魚色亦猶鯨老之如漆梨耳然昔或
謂此魚爲鯷鯷魚又謂鵜夷魚則與今之鱷魚
所謂鯷者相亂蓋鱷魚之鯷亦有鵜夷二音故也
是以漢書貨殖傳鮧千作說者讀鮧爲夷頭監
以爲非唯失於訓物亦不知音矣但解爲海魚則
頗之意當謂此河豚不然音夷與彼鱷相亂耳

鰬出南海荀中有石如棊子一名石首南人名爲
養其出有時臨海異物志曰石首小者名踏水其
次名春來石首巢種也又有石頭長七八寸與石
首同初學記蓋其來以春故以春來名之江賦所謂
鰬鰽順時而往還是也初出水能鳴夜視有光服
其石能下石淋魚鱗色甚黃如金和葅菜作羹謂
之金羹玉鮓蒐而食之名爲蔘想見免食之主消瓜
成水蓋是猶藉鹽味耳春秋外傳曰龜魚鱉蜃
不能化韋昭曰化謂蛇成鱉龜石首成鼈之類也
鼈即鼉字吳地志曰石首魚至秋化爲鮆鬼冠鳥
頭中猶有石也釋魚魚枕謂之丁魚腸謂之丁
尾謂之丙皆謂魚之骨體有似篆字其頭中骨如
丁字可作印今此魚別有骨則異云

鰽鰽鮞鮞鮞鮞有文出樂浪潘國一曰樂浪東
孔鮞皮有文出樂浪潘國一曰樂浪東
成王時揚州獻鰽呂氏春秋魚之美者東海
之鰽陳藏器本草有牛魚頭如牛海中石鼠
有肉翅生東海海魚形如鼠尾地青翔似鼠尾地青
鰽生南海

鰽刀魚也長頭而狹薄其腹背如刀刃故以爲名
大者長尺餘可以爲鱠與石首魚皆以三月八月
出故江賦云鰽鰽順時而往還也周禮鼈人掌取

互物以時籍魚鼈龜鼉九鯉物鄭司農以爲互物有甲蔚胡者鯉物白鯉藏於泥中者皆曰龜鼈之屬故後鄭云鯉物亦謂鱖刀魦合漿蓋鄭以烈爲鱖刀蜂爲合漿與郭氏注意同孫氏則以爲刀魚與鱖別也凡物之情乃有不可曉者說文曰鱣飲而不食淮南子曰鱣鮪水入口若露而死鱣小魚也飲而不食固以爲異鱣鮪之大生與水俱乃食而不飲尤可怪也史記鮐鱣千斤鯫千石鮑千鈞亦比千乘之家三十斤爲鈞百二十斤爲石鯫三十斤鮑百二十斤乃比鮐鱣一斤物價之相什百如此

南山經曰浮玉之山北望具區中多黃魚

鰋魚偃額兩目上陳頭大尾小身滑無鱗謂之鮎魚言其黏滑也一名鯷魚此魚及鱣鯉之類皆謂之無鱗魚食之蓋不益人孟子稱緣木求魚不得魚今鰋魚善登竹以口銜葉而躍於竹上大抵能登高其有水堰處輒自下騰上愈高遠而未止諺曰鮎魚上竹謂是故也或曰口腹俱大者名鱯音讙青青口小者名鮎口小背黃腹白者名鮠一名河

犹今有黃顙魚與鱯相類但鱯口在頷下異耳

鱣似蛇而無鱗黃質黑文體有涎沫穴水岸泥窟中所在有之或云荇根及人髮所化然其腹中自有子不必皆物化也狀既似蛇又夏月於淺水中作窟如蛇冬蟄而夏出故亦名蛇鱣荀卿子曰蟹非蛇鱣之穴無所寄託淮南子曰赤蟚青虯之游冀州也天清靜定嗜味含甘步不出頃畝之區而蛇鱣輕之以爲不能與之爭於江海之中後漢楊震有冠雀銜三鱣魚飛集講堂前都講亦云蛇

鱣者卿大夫之服象雲謂也鱣字多假借用鱣字故後漢注直以鱣鮪之道解之後之說者據郭氏注爾雅則鱣長二丈又記武四時食制鱣魚大如五斗奩長一丈餘冠峩即鮪尚不能勝其一況三頭乎且又純灰色無文章此鱣魚長不過三尺大不過三指又黃地黑文故云卿大夫之服象爾然近代詩人猶有作鱣鮪字用之者要非其義也鱣性好睡今鬻者必置其中使之動撓不然往往睡死一作鱣又作鮛

鰌亦魚之類首尖銳色黃黑身有漿似魚而非魚故衛史鰌字子魚然與他魚爲牝牡則又所謂鰌與魚游者也海中鰌乃有大者水經曰海中鰌長數千里穴居海底入穴則海溢爲潮出穴則潮退出入有節故潮水有期今人作舟謂之海鰌舡言如鰌之利水猶古舟之有鰌魚舡也鰌伏於泥中見在沙中者則有文采隴西有地名魚龍出石魚掘地取石破而得之多鰌洎鮒如以藤描畫鱗鬣逼真燒之尚作魚腥魚龍古之陂澤也豈魚生其中耶岸頹塞久而土凝爲石故中有魚形耶今俗

鰌 似鰌而

鰍 鰌似鯽而小黑色而扁揚赤今人謂之亦皮鰌又謂之婢妾魚蓋其行以三爲率一頭在前兩頭從之若媵妾之狀故以爲名釋魚鰌半鯉鰌歸郭氏云小魚也似鮒子而黑俗呼爲魚婢江東呼爲妾魚崔豹古今注云江東謂青衣魚爲婢蜰本草孟詵云鰌魚與鯽其狀頗同味則有殊鰌是鯽化鯽是穉來小化之其魚漸上尚有米色寬大者是鮎背高腹狹小者是鰌似鮒而小謂之妾魚豈

比目

比目魚郭氏云狀如牛脾鱗細紫黑色一眼兩片相合乃可行今水中所在有之左思作三都賦議相如揚雄班固張衡所賦不出長安而假稱盧橘玉樹比目海若以爲潤色案盧橘生箕山之東青鳥之所今人或以枇杷當之安知不自漢時入中國耶漢甘泉宮北岸有槐俗謂之玉樹根榦盡峙三百年木也楊震關輔古語記曰有老相傳城以謂此即蜀揚雄甘泉賦所謂玉樹青葱者然

則玉樹謂此耶海若漢武帝所設以爲託辭云海若游於玄淵魚失流百里刻石爲之則海若可知海色西方山海之在近或文成而涸五利佯造化以劾其罔奧秘靈若藏於神台秦鯨混而失水江象海故設海若猶象河漢則設牽牛織女也此皆有實事並非假稱至如比目魚乃易得之物管子稱帝王盛時東海致之安知漢之盛時不嘗致而有也又漢魚龍之戲激水化爲比目魚跳躍則稱投文竿出比目者或亦道此等戲爾然者故陳其事無

其事而稱之前作蓋不爲也比目魚其味甘美瞻海異物志曰南越謂之板魚今浙人謂之鞋底魚亦謂之箬葉魚北户錄亦有比目魚注云左右各一目兩魚並合乃能游

王餘

王餘長五六寸身圓如筯絜白而無鱗若已鮝之魚但目兩點黑耳博物志曰吳王江行食鮝有餘棄於中流化爲魚名吳王鮝餘高僧傳則云寶誌對梁武帝食鮝帝怪之誌乃吐出小魚鱗尾依然今金陵尚有鮝殘魚二說相似然吳王之傳則自古矣此魚與比目不同劉淵林解吳都賦第見其鱗鬣別比目亦云狀如牛脾鱗細紫黑色一片則王餘遂云比目魚未審因以其半棄之遂無其一面故曰王餘爲比目之半也俗云越王鮝魚未審是以王餘爲比目之半而郭氏解比目亦云狀如牛脾鱗細紫黑色一眼兩片相合乃得行今水中所在有之江東又呼爲王餘魚亦與劉說相似予按二物今游中皆有之絕不相類比目乃只一目生近海處土人謂之鞋底魚狀如前說今猶呼鮝殘魚又名鰨魚多異爲浦又作蕪顏色可愛自是一種非比目之

烏鯽

烏鯽狀如箄囊兩帶極長海人云秦王東遊秦箄囊於海化爲此魚腹中有墨見人及大魚常吐墨方數尺以混其身人及以是取之其墨能已心痛江東人或取以書熨以脫人財物書跡狀如淡墨逾年字消唯空紙耳背上獨一骨厚三四分形如樗蒱子而長輕脆如通草可刻名海螵蛸此魚乃鷦烏所化鷦烏蓋水鳥之似鴟者今其口足并目尚存猶相似且以背上骨驗之也又曰此烏化之月令九月有寒鳥入水化爲蛤蜃之屬故其名爲烏或曰烏鯽常白浮水上烏見以爲死便往啄之乃卷取烏故稱烏賊其實烏所化又能吐墨自宜名烏云卷取烏似無義理也俗謂是海若白事小史鯽字在說文從則蓋以其有文墨可法則又爲鯽從即而今之所謂鯽者乃古之所謂鮒魚其字作鰿從貴今人以鯽字爲鮒相去遠矣周書伊尹爲四方令曰正東以鮫之醬爲獻

鯨　鯤　鯢　鰕　蛇　蜮　蝘　蜓　科斗　蝸牛　蠙　蜻蛚

鯨

鯨海中大魚也其大橫海吞舟穴處海底出沫則氷溢謂之鯨潮或曰出則潮下入則潮上其出入春秋有節故鯨潮有時江賦曰介鯨乘濤以出入春秋左氏傳曰古者明王伐不敬取其鯨鯢而封之以爲大戮於是乎有京觀以懲淫慝按崔豹古今注

鯤鯨大者長千里小者數丈一生數萬子當以五六月就岸生子至七八月導從其子還大海中鼓浪成雷潨沫成雨水族驚畏一皆逃隱莫敢當者其雌曰鯢大者亦長千里蓋鯨鯢有力能驅食小魚故以喻夫疆暴而凌弱者如歌之有樊噲如蟲之有長蛇如鳥之有鵬然京觀之喻不取於彼而獨言鯨鯢者蓋鯨鯢導從數萬子跋扈大海中有渠魁之義且其死也彗星應之而出吳都賦所謂檄鯨鯢中於群猥搤搶暴出而翻是也王者之行戮有罪舊布新之義故以鯨鯢言之鯨以京

鯢

鯢者鯨之雌亦長千里吳都賦曰長鯨吞航脩鯢

吐浪言其爲患同也說文以鱷爲海大魚或从京鯢劇魚也則似異類然或名卽其異者而言之未可知爾魏武四時食制曰東海有魚如山長五六里謂之鯢時死岸上膏流九頃異物志曰鯨鯢或死於沙上得之者皆無目俗言其目化爲明月珠詳此等大魚似不爲物所制然屢有死者蓋形體既大易至於碭而失水也隋書倭國有如意寶珠其色青大如鷄卵夜則有光云魚眼精今海中有鯽魚長三尺許無鱗身中正四方如印扶南俗云諸大魚欲死鯽魚皆先赴之然則自有時爾鄧析

子曰鮒鯉者不於清池池之清淺者不應有鯉也

鰐

鰐魚南海有之四足似鼉長二丈餘喙三尺長尾而利齒虎及鹿渡水鰐擊之皆中斷以尾取物如象之用鼻往往卷取人家所畜羊豕食之其多處大爲民害亦能食人既飽浮出水上若昏醉之狀今虎食人後亦復齕醉蓋其類也土人伺其醉殺之其生子則出沙上乳之卵如鵝卵亦有黃白可食人有得鰐者輒其首而乾之琢去其齒旬日間更生如此者三乃止吳都賦曰鳥賊擬於龜鼉鰐

鰐涵泳乎其中潮汐舊多鰐食人今亦多雨皆遠徙是亦靈失鰐之作禪焉

鼉

鼉狀大者數丈而有足腹行目利齒或玄黃或青或烏色或斑文即清也出流沙

鱘

文鰩魚出南海大者長尺許有翅飛魚翼飛水上海人候之當有大風大鰩魚

夜飛而鳴綸是也西山經曰鯈魚北流注於河其中多鱘魚狀如鯉魚而白喙如鋸者名胡沙性良而肉美小而皮麤者曰白鱘出南強而小有毒南人捕以爲鱠可寄千里食味之若眞白鱘者至貴以爲器物之飾則從古以然伊尹請於湯有菉苞九州之屬以魚皮之鞞鮫裂刀割也歐陽也荀子史記曰竇兒持虎鮫鞞鞘龍所以袞威又詩桑弭魚服衛夫人乘魚軒楚人鮫革犀兒以爲甲胄如金石宛如鉅紲

與佩刀黃金飾鞘鮫魚鱗金漆錯鞞黃堂諸侯王黃金塗鞘公卿百官皆純黑不半鮫明以此爲貴門尉貴則以白珠鮫爲鍔口之飾以其皮有珠文可以飾刀靶之屬今人亦以飾刀靶廢機織其服能沈江則出珠水怪鮫人之室是也鮫一名鰐音鄂謂之鮫鰐魚人任昉述異記云南海有鮫人室水居如魚不

琢文堅強可以飾刀口爲鰮者爲鮫其有橫骨在鼻前如斤者爲鰐鰐東人謂斧斤之斤爲鰐此魚所擊無不中斷者然則鮫是一類特彼以鼻上有斧爲異耳又有出入鰐子常隨母行驚則從口入母腹中尋復出或曰子朝出求食暮還入母腹腹子容四子頰赤如金甚健網不能制俗呼河伯健兒鮫既世所服用人多識者特其音與蛟龍之蛟同先儒解者或有差互淮南子曰一淵不二鮫許叔重以爲鮫者魚之長其皮有珠今世以爲刀劒之口者是也一說魚二千斤爲鮫是以二物爲一物也皮有珠飾刀劒者是鮫鰐之鮫蒲二千斤爲魚之長是蛟龍之蛟

蝦多鬚善游而好躍其字从假物假之而遠者今水毋不能動蝦或附之則所往如意荀卿曰假與馬者非利足也而致千里假舟楫者非利水也而絕江河水毋之假於蝦亦其類釋魚以鰕爲大蝦郭氏云出海中長二三丈鬚長數尺今青州呼蝦爲鰕音豐鎌之鎌按廣中有紅蝦差出潮州潘州縣南巴縣大者長二尺土人多理爲盌或釦以金轉相餉遺亦謂之蝦頭盌又古人有以其鬚爲簪扶老者晉時南陽滕脩爲廣州刺史人有言蝦鬚長丈者脩東海取鬚長四丈四尺封以寄之今閩中五色蝦長尺餘具五色梅蝦梅雨時有之盧蝦青色相傳龍所變白蝦青蝦各以其色泥蝦相傳稻花變成多在田泥中一名苗蝦蝦性好游今診脉者有准啄蝦游之屬以爲惡候又海中有蝦姑狀如蝦游之屬以爲惡

蛇生東海丑白濛濛如沫又如凝血從廣數尺方圓生氣物也有知無形異成無質日一所飲不知避人衆蝦附之隨其東西以蝦爲目無所省求浮沉不常得所蝦附其背水如飛矣蝦見人驚蛇亦隨之而沒故曰蝦動蛇沉江賦曰璅蛇盤水毋曰蝦也蓋蛇一名水毋又曰鮓魚又名鶉蒲魚今浙人通呼蝦蛇又名海鮮食之俗云潮之來也蛇隨之而來其性退蝦蓀之性故爲人所塞之名也故謂之蛇蝦相退蝦蓀之性故爲人所獲或曰在海中不淨海神惡焉鯉與人食之博物志但云從廣數尺方圓如斛相感志云大者如

小者如斗

蜮

蜮一名短狐一名射工一名蝛毒生江南山溪水中甲蟲之類也長一二寸有翼能飛口中有橫物如角弩如聞人聲以氣爲矢激水以射人隨所着處發瘡中影者亦病而喬不即發病如大傷寒不治殺人或曰見人則以氣射人去二三步即射所中什六七死冬月蟄蔀谷間大雪時索之此蟲所在其雪不積氣起如蒸搖之不過入地一尺則得也詩曰爲鬼爲蜮則不可得以況陰中人者春秋

魯莊公十八年秋有蜮穀梁傳曰一曰一名曰有蜮射人者也劉向以爲蜮生南越甌駱人男女同川淫女爲主亂氣訛生故謂之蜮蜮猶惑也在水旁能射人近射妖也水氣公勿取齊女將生淫惑篡弒之禍劉歆以爲蜮盛暑所生非自越來說者又言水弩狀如蜣螂尾長四寸即弩也見人影則射南越志云水弩四月一日上弩射人影至八月卸弩此云弩在口彼云弩在尾差不同顏師古以爲短弧即射工亦呼水弩當是一物而說文稱蜮似鼈三足以气射害人孫愐亦稱短弧一名射工一名蝛毒生江南山溪水

蜎

蜎螺井中小蛣蟓赤蟲一名孑孓此郭氏說也江東呼爲蠉音涓又音絹今水中小赤蟲無足其細如蠆長二三分細沙中有穴如簸箕孔俗呼沙蟲莊子井蛙語之蜎

還虷蟹與科斗莫吾能若奸謂此物後當化去考工記刺兵欲無蜎云蜎蠉也謂蒼井中蟲之蜎言若此蟲之蜎蜎蠉蠉然則此蟲亦如蠆矣若孑子則化蚊者其大小長短與此相類而色物不同淮南子曰孑子爲蟲許慎以爲蜎盛暑所到政蟲謂蠆二字疑手校說文孑無右臂也一曰單也健也孑無左臂也一曰孑孑短也今孑孑夏秋閒積水惡濁則生之其體既短好群腰而上群浮水際遇人聲下若一直縋以腰爲力若人無聲則又終朝不已若健者故有孑子之名

孑又音吉子音厥又九勿切或爲蛣蜣字異而義同俗又名釘倒蟲即許氏到政之義也經曰稍久則蛻而爲蚊足有文彩白黑相間慘於常蚊葛稚川之書曰蠛蠓之有於醯醋芝孺之產於木石蛣蜣之潦於汚瀦蠭之秀於松枝非彼四時所創匠也言皆因物成形自無而有耳段成式云水蛆南方溪澗中多此蟲長寸餘色黑夏深変爲壺蠮人甚毒此類長寸而爲壺則又大矣別而論之

蛭

蛭水中蟲入人肉者爲蛭爾雅一名蟣李巡如祈

今人呼水蛭大者長尺餘馬蛭亦時爲之其小者即古語蟣也又別其所生言其能傳著人及牛馬骰閒噉其血甚者入胸中產青爲害耘者尤以爲苦楚惠王食窓菹而得蛭因遂吞之腹有疾而不能食夫得罪有仁人之言是夕也惠王之後而蛭出焉久滿心殿之疾皆愈論衡曰蛭食血之蟲惠王疥有積血之疾故食食血之蟲而疾愈也而陶隱居亦以爲蛭能去結積雖曰陰祐亦物性兼然古法有以此物療治者求之不可爲罹知慎令西京無處預蓄之以備繚急

科斗

科斗蝦蟇子也蝦蟇畏腸於水除草上蠲繳如索曰見黑點漸深至春水時鳴以聒之則科斗皆出謂之聒子古所謂鸛影抱蝦蟇聲抱者也頭圓色黑始出有尾而無足稍大足生而尾脫或曰月大

盡坐前兩足小者生後兩足故言坐云科斗唯唯群浮塘水唯朝縱夕散言其出沒不常也亦自相啖醬伺其首者齕其尾死矣今俗謂之蝦蟇上下而頓擊之則前者尾斷而死矣今俗謂之蝦蟇亭亦謂之蝦蟇黏山海經湖中其水多活師爾雅則謂之活東萊諸郡古今注云一名蟛蜞一名玄魚以其狀如魚其尾如針又併其頭尾言之則似斗也然崔言聞雷則尾脫而脚生此爲夫盡皆脚具而尾始脫耳古有科斗篆取象於此魯恭王壞孔子舊宅於壁中得孔子弟子所書蝌蚪文虞夏商

屈之書及傳論語孝經皆科斗文字是時去秦未遠而孔安國以爲科斗書廢已久時人無能知者遂以伏生所傳定其可辨者更以隸古字按字源云庖犧氏獲景龍作龍書炎帝因嘉禾作總書蒼頡觀鳥跡作鳥跡篆少昊作鸞鳳書取似古文高陽作科斗書云又今人作粉餅象科斗形謂之麪斗

蝸牛

蝸牛似小蠃白色生池澤草木間頭有兩角行則出驚則縮首尾俱能藏入殼中盛夏日中則自戀

樹葉下往往共高泛沫蜕皮一名蝸蠃以其有兩角故以牛名三蒼云蝸小牛螺也俗謂之蝸牛又蝸字有爪戈二音故魏應音焦先自作一爪牛廬爪即蝸也爲廬舍圓而小如蝸牛之殼

云蝸牛之殼乃是區量中之最小者故戴晉人說梁王以國於蝸之左右角者曰蠻氏觸氏怒而相攻伏尸百萬逐北旬有五日而後反以梁王無以異於蠻氏蠻傷也爲觸所傷此孙以極區內大小之見也一名蜣蜋一名土蝎一名附蝸蜣蜋入三十六禽又是四種角之例譬蜜之精

蠐螬蠐螬蠹蝕根莖之蟲

蠐螬者蝦蟇之類有魚龍變蠐螬注云似蝦蟇是也其處地而說文云老蠐螬蠹蝕根莖之蟲是也其實蠹蝕根莖諸也詩言其行觀觀又云觀觀玄黃君亦可得比成旅成旅

蠐螬蝕蠹惡也則衛宣公之可惡甚矣今之蚵蚊背上碨碨好服牆陰壁下者五月五日得之謂之碨兵爲物絕毒乃云南平故泰秋運斗樞曰紀率政典感翔河圖曰螬去月天下大亂天記云月照天下食於螬諸許叔重以爲螬食月中蝕桑食月之食莫有知其名者人書日有食之言若有物食之者而不知其名至北後世詩人皆謂叔重之說謹重之按張衡靈憲云羿不死之藥於西王母常娥竊

之以奔月遂託身於月是爲蟾蜍然則詹諸蠩蠩
娥之別名非蠩龜之類也顧無得而考之
蠩龜屬凡大龜龜甲被之圓九水出如靈龜也郭以況之而云龜甲有文可以卜吉凶之爲非是
華者月之大精故千歲之化下氣以蠩元鼈五年秋蠩土之時於水邊之以致之白黑相雜
越句踐式其廬以蠩似蛙而長
以蠩似蛙而長

龜　龜　攝龜　蠬　能　龍
蠬　蠬　蠬　蟹　鼈　螺
貝　蜃　蛤

靈龜文五色似玉似金背隆向陽上隆下平法地槃衍象山四趾轉運應四時文著象二十八宿蛇頭龍翅龜尾鱗具足知存亡吉凶之兆明於蓍蔡之上通能知存亡吉凶之兆明於蓍蔡之上蓍今莖耳龜有綠毛金綫之屬種類極多古者蓍目爲草也蓁圓小而有刺言蓁之文而神靈能變形大小也今人見小龜以爲千歲則失之矣
若爲人目而黃之黃乃目病爾前賢之說如此然古者又多作龜甲形於器之上或參赤黃目則未知其審耳淮南子曰清水宜龜故禹貢九江納錫大龜大紫拾遺記曰梁郡有清泠淵水面廣三里

靜即衛不得大龜之處論衡引孔子曰龍食於清
游於清龜食於濁魚食於濁游於清丘上
不及龍下不爲魚中止其龜數滿南子曰觀九鑽
一下許氏曰九九天一龜也腹甲曲折辟能自
攝龜
甘龜出日攝龜郭氏曰小龜也腹甲曲折辟能自
張開蘇恭曰東嶺爲陵龜蓋今之岬蛇龜是也
亦能登木甚腥臭乃言蔡蛇毒以其食蛇故也按
大腰純雌細腰純雄故龜與蛇爲牝牡之性始
或過雌蛇相趂鬬噬力小者或至斃然既相交而
復相噬理之不可曉者一名螯龜 一名嬰龜
抱朴子曰南人帶蠔龜之尾以辟蛇 考是其事此
龜在十龜之數然陶隱居言用以卜則吉凶正反
未知其審陳無字之卜兆病而龜焦滅氏卜信僭
而僭書非此龜也耶璿曰璿璣龜類也出廣南身似龜
背有紅點斑文大者如盤 卵應
苟穹如鷄鵝腹背甲皆有
時籍魚鼈龜蠏凡鯉物春獻鼈秋獻龜魚莊子
其甲有黑珠文采如璣背可以飾物今人謂之鼈
皮又鼈靈與鼈相似以伊尹請正南爲獻
鼈
鼈卵生形圓而春穹四周有幕在易離爲鼈爲蟹
爲龜以其骨在外肉在內也至考工記則以外骨
爲龜之屬內骨爲鼈之屬以鼈外有肉緣比龜爲
內骨爾一名神守陶朱公養魚之法以六畝地爲
池求懷子鯉魚長三尺者二十頭牡鯉四頭以二
月上庚日納池中至四方納一神守六月納二神
守八月納三神守所以納鼈則魚不復去按此
蛟龍爲之長而將魚飛去納鼈則魚不復去按此
以六神守守鯉乃不可曉淮南子曰鼈無耳而目
不可以瞽精於明也豈絶其一原視得精專而善
司察歟又道家以鼈爲厭豈厭之使不得靈歟淮
南子曰蛟龍伏寢於淵而卵剖於陵許氏曰蛟龍
鼈類豈蛟龍得其類則不去牝牡今鼈與蛇亦相須深沙穴中往往多有蛇與
鼈同處者鼈纔出取食跡在沙上蛇輒出爲泯滅
之人伺知之性性反以是得之周禮天官鼈人以
時籍魚鼈龜蠏凡鯉物春獻鼈秋獻龜魚莊子

亦稱公閱休冬則擲鼈于江今人乃有以堰鈎者
淮南子曰魚鼈不動不擇昏曉是亦鈎也權豹古
今注烏賊一名河伯一名河伯白事小史龜一名黑衣督郵
鼈一名河伯從事蓋皆因其象似者以爲名如古
稱清江使者東海波臣之屬 圖書王會 長沙鼈
能
能鼈之三足者山海經曰從山上多三足鼈今與
與郡陽羨縣君山上有池池中出三足鼈蓋自是
一種故魁千六星兩兩而比者曰三能取此象也
昔晉侯寢疾夢黃能入於寢門以爲厲鬼子產稱

堯殛鯀于羽山其神化爲黃能以入于羽淵說者
亦以爲三足鼈若從賢之能讀之則能乃獸名
熊屬鹿足不當入淵中也今祭禹廟不以鼈及熊
白蓋兩避之王子年拾遺記乃稱鯀白沉於羽淵
化爲玄魚玄魚與黃能音相亂傳寫文字錯或
魚邊玄也說文又稱蜮似鼈三足以气射害人豈
亦能之類耶 江賦有龜 足有龜六
龜
龜鼈之大者閩或至一二丈天地之初介潭生先
龍先龍生玄龜玄龜生靈龜靈龜生旗龜凡介者
生於旗龜然則龜介蟲之元也天地之性細腰純
雄大腰純雌故龜鼈之類以蛇爲雄列子亦云純
雌其名大腰純雄其名稚蜂今龜亦大腰乃復以
鼈爲雌故曰龜鳴鼈應蜀都賦曰其深則有白龜
命鼈是也白是其類之異者故九歌河伯之章云
乘白黿與逐文魚白黿豐背而有力乘之以見其
安文鱗甫龍而善飛逐之以見其輕周穆王延狩
東至九江亦稱駕黿鼉爲梁驅八駿過之其感感
殆未可臆度如晉毛寶過江白龜載之而度是亦
異矣卵大如雞鴨子一產三百枚人亦抽取以鹽

淹之古者楚人以之入於[illegible]公食指動以爲
必嘗異味是[illegible]
岸漁人伺其便撲竹以出其腹於江
人所制月令季夏命漁人[illegible]之
有兵衛故伐之龜鼈可尊故登之龜鼈取之而已
其在星象自婺女八度至危十六度曰玄枵之次
一曰天黿 春秋公潛河黿 古治子潛行 流百步 順流九里得
鼈而殺之左操馬尾右拏黿頭鵝雛而出
鼈
鼈巨龜也 中山 列子禦寇曰有岱輿員

嶠方盡瀛洲蓬萊五山其山高下周旋三萬里仙聖之所往來而五山之根無所連著常隨潮上下往還不得蹔峙常命禺彊使巨鰲十五舉首而戴之迭爲三番六萬歲一交焉五山始峙而不動龍伯之國有大人一釣而連六鼇合負而趣歸其國灼其首以數焉於是俗與員嶠三山流於北極沉於大海仙聖之播遷者巨億計按大荒經北極之神名禺彊靈龜爲之使今使鼇戴山必命禺彊又爲龜無疑者然所負之山以三萬里而所負之期以六萬歲此所以極巨細脩短之辨也天問曰鼇戴山抃何以安之抃者兩手相擊也言鼇以首戴山儻用前兩手相擊則山上女媧斷鼇之足以立四極亦豈以其抃故耶（說文海大

鼈也

鼈

鼈狀如守宮而大長一二丈灰五色背尾皆有鱗甲如鐘能吐霧致雨力尤健善攻磝岸夜則出邊岸人甚畏之聲亦可畏性嗜晒日常閉大者自

噬其尾極難死人於穴中掘之百人掘即須百人牽一人掘亦須一人牽不然終不可出其老者多能爲祟梁周興嗣常食其肉後爲鼈所噴便爲惡瘡其肉云白如雞其皮堅厚宜以冒鼓詩云鼉鼓逢逢李斯亦云樹靈鼉之鼓是周秦皆以冒鼓也又鼉枕可爲用勝於魚枕鼉水族本草謂之蛇魚是也周書王會曰會稽以鼈黿

鼈

鼈八跪而二敖八足抃而容俯故謂之鼈兩敖俱而容仰故謂之敖字从解者以隨潮解甲也殼上

多作十二點深赤色如鯉之三十六鱗其腹中虛實亦應月（淮南子曰蛤蟹珠龜與月盛衰以蟾大小爲雄雌雄曰狼蠩雌曰博帶）（蟹也蠩戶來切）其種類甚多蝤蛑大者長尺餘兩強八月能與虎鬬擁劒一螯大一螯小以大者鬬小者食其大而有虎斑文隨波堙淪者名虎蠏小如錢其殼白見潮欲來出穴舉螯迎之潛有所潮隨潮退者名蟛蜞在蝦蟆中爲蝦蟆取食殼潮退徐行泥中者名擘螯奴又有螯蜞倚望（倚望如螳螂者色褐以望人捕朴沙拘蘆虎之屬大抵皆蟹之族蟹始穴於沮洳秋

冬之交稻熟時必大出各執一穗以朝其魁然後
從其所之晝夜鼓譟沸湧望江而奔既入於江則形質
大於舊自江復趨海如赴江之狀入海益大海人
亦異其稱謂矣或曰持稻以輸海神今腹內八月
有芒長寸許者此稻芒也開腹十箇有半春秋
外傳曰吳稻蟹不遺種月令亦曰仝蟄熟穀然則
故吳都賦云粢蟹蠬蠬同異
持稻穗是其常性至於敗穀與不遺種然後爲異
漁人取者即江與海之道緯蕭承流而障之竭朴
大於螯蝑黑斑有文章以大螯障目屈小螯食沙
狗似螯蝑壞沙爲穴而潮至皆南向海之物也今土陽蝑大而殼少

蝑而殼薄故諺曰細中得蟹無魚可賣
敦漁者得之以爲祝見人則走不可得盧虎似螯
而冠次於白角亦屈以爲杓鞏仕云九
爲小如意

蠃

蠃附殼而行種類甚多生水田中者差大惟食青
泥生溪澗中者絕小食苔而潔淮南子曰古者民
茹草飲水采樹木之實食蠃蚌之肉時多疾病毒
陽之害於是神農乃始教民播種五穀嘗百草之
滋味水泉之甘苦然至成周時祭祀猶供之職在
螯人所謂蠃蠃是也鄭氏以蠃爲蜾蠃然郭氏
解爾雅謂蠃蜾蠃蜮乃以蜾蠃爲蝸牛則非所當供

鄭自以爲常羸耳古又以爲飾當夏至之日陰氣
萌作恐物不棘故歷代各以所尚爲門戶飾以辟
止惡氣夏后氏金行作璧琮言氣交也商人水德
以螺首謹其閉塞使如龜也周人木德以桃爲楔
言氣相更也漢兼用之或曰公輸般見蠃出頭潛
以足畫之蠃引閉其力終不可開因倣之設于門戶
欲使閉藏當如此固密也今門戶猶以龜爲輔首
古之遺制蠃之爲量小故傳曰以蠃測海言不能
極其量也外國多吹蠃林邑蠻吹之以即戎其生
日南漲海中者大如斗可爲酒杯又有鸚鵡螺形
如鳥觜云見之者不利以爲杯則謂之鸚鵡杯今
閩海中有紅螺微紅色亦可爲杯香螺螺即紫貝是也相貝經亦電曇螺紫
香細螺光彩可飾鏡背蠃螺味辛如蓼紫背螺紫
色有斑點號研螺雲謂之紫貝
亦視月而盈虧故論衡云月毀於天螺消於淵蠃
古字通於蠃今唯作螺

貝

古者貨貝而寶龜周則有泉至秦廢貝而行錢故
釋魚於貝之名色尤詳而古者貨賂貢賦質賜足
屬於貨者字皆从貝也至玉葬及漢猶以貝四寸
八分以上至寸二分爲五品故有大貝壯貝公貝
小貝之名不盈六分不得爲貨今大貝出日南漲
海中可以爲酒杯蓋貝之在水者即蠃之小者也
今此物等既不復爲貨晉宋閒猶以飾車容服物
蓋魯頌稱戎服之盛有貝胄朱綅則以其爲飾舊
矣東方朔稱齒如編貝蓋用以爲飾必編之故也
今但髮頭家用以飾鏡帶耳大者爲珂黃黑色其
骨白可以飾馬蓋此等飾非特取其容兼取其聲
故說文貨賄也从貝化聲貝聲也書大傳曰貝在西方詩綸我百朋
切
於尚書東海有紫貝漢宜生得大貝百朋殷
通考曰紫貝江賦曰紫蚶又曰
如環

蜃

蜃大蛤也冬月雉入水所化蓋雀入淮爲蛤雉入
海爲蜃比雀所化爲大故稱大蛤也上古之世剡
耜爲耕摩蜃而耨摩其殼使利以去苗穢後世耒
耜耨鉏之用備故但薦其味耳以爲飾天官鹽人
掌取互物以時籍魚鼈龜蜃凡鯉物春獻鼈蜃秋
獻龜魚蓋以杖刺泥中得取之地官掌蜃則掌斂
互物蜃物以共闔壙之蜃共白盛之蜃蓋天官薦其味地官致其用闔壙之蜃則
未施椁前先施蜃灰於椁下以禦濕蓋天子之禮

春秋宋文公始厚葬用蜃炭是也蜃器之蜃鄭司農以爲蜃可以白器今色白蓋謂以灰飾之云爾至後鄭解卑人山川四方用蜃則以蜃爲漆尊畫爲蜃形蓋以蚌名含漿有尊之象則與先鄭所說蜃器不同蜃雖無可觀然其吐氣象樓臺海中春夏間依約鼎湫常有此氣所爲畫者當兼取此氣以爲飾如其餘尊罍蓋雲雷之比儻待畫之而已不用以爲飾則掌蜃之職不當斂而共之特司農所謂螺蚌之類禮佩刀天子玉

琫而珧柄珌飾也珧蚌名珌士琫飾也計琫而珧珌飾物琫蜃甲所以飾物琫蜃殼是裁其甲爲飾也器既以蜃飾名蜃其所漸以祭社者肉亦名脤所謂歸脤也漢魯薛鄭縣有鮚埼亭埼曲岸也中多此物故氏稱東萊謂之蚌蛤又有珠可取然則一微物肉可以脤而福者也白盛之蜃則飾牆使白鄭又反以其文取得之今猶以爲粉飾面謂之蛤粉又有珠可取然則一微物肉可以爲殼可以飾器灰可闔壎飾墻壁又有珠爲用多矣故齊景公置祠望之官以守鹽蜃專其利不特鹽人以時取之而已然蜃即蛤也後鄭乃引蛙含漿以爲說而郭氏解爾雅雖復以蚌含漿爲蜃小者珧珧即小蚌則轉與蛤不相類唯陳藏器蛤蜊

稱車螯是大蛤一名蜬與古說合而今之說者別以蜃爲龍蛇之類有耳有角背鬣皆紅則與古異舉者所不道山海經皐水東注激女水其中多蜃珧周書王會東越海蚌且既文蜃說文蜃有三皆生於海千歲蛤化爲蜃秦謂之牡蜃又云百歲燕所化魁一名復累光腹冀所化魁蜃古蜃國爲蜬

蛤音結

蛤蚌也長一寸廣二分大者長二三寸腹中有蟹子如榆莢合體共生特出取食復入殼中一名璞蛤江賦曰璞蛤腹蟹水母目蝦微物之相爲用有如此者何必齒牙之獸迭望之民乎抱朴子曰伐木而寄生枯茭草而鬼繇菱川蟹不歸而蛤蜕桑木見斷而竄珍然則蛤蓋恃蟹以爲命不可一日無也漢魯薛鄭縣有鮚埼亭埼曲岸也中多此物故以爲名然南越志稱蟹子合體共生俱爲蛤取食似是二蟹而頗師古以爲有一小蟹在腹中則爲不同海物異名記謂此爲蠙蚨又北戶錄稱海上有小蟹大如錢腹下又有小蟹附之如榆莢名曰蟹奴然則附蛤者名蟹奴附蟹者名蟹奴皆附物而爲之從次以奴名之成式又言高麗蟲殼似

蝸一頭小蟹一頭螺蛤也寄在殼門常候螺開出食螺欲令遶入殼中則小蟹又有附螺者至陳藏器解寄居蟲附螺與蛖同但不言是蟹又云南海有一種似蜘蛛入螺殼中負殼而走亦呼寄居吠此知物產之不可窮盡也說文漢律會稽郡獻鮚醬

蛇

蛇字古但作它耳从虫而長象冤曲垂尾形上古之字傍加虫而變其音又蛇行迂曲考工記以爲紆行之屬故退食委蛇亦用蛇字草居常飢每得食稍飽輒復蛻殼冬蟄含土入蟄及春出蟄則吐之其固重如鍚石謂之蛇黃雖復草居人家時有之故諺云一畝之地三蛇九鼠也今貓能禁之又人家畜鵝者蛇亦不至聞捕蛇者云蛇稍大者則易禁以其耳目開利習於禁禦也小者瞢然則往往難禁其種類亦多惟烏蛇性善不噬物而白花蛇有毒生於虔州今蛇死目皆閉惟虔州者目開若生舒虔兩界閩者則一開一閉此理之不可曉者故人以此爲驗云

蝮

後漢南陽鄧隨縣古陸國其西有斷蛇丘即衛昧之蛇也於淵能興風雨或从虫作淮南子曰騰蛇龜黑色潛于神其於以致雨不若黑蛟

蝮蛇之最毒者短形反鼻錦文亦有與地同色者
（卵子曰目蓋蜂黃色混泥金）著足斷足著手斷手不爾合身縢
潰又善伺人閒人咳喘步輒輒不勝其毒捷取巧
噬肆其害七八月毒盛時齧木以泄其氣木即死
又吐口中涎沫於草木上著人身瘡成瘡不主
療名曰蛇漠脅蛇之中此獨胎產蛇皆以卵
之淮南子曰蝮蛇不可為足虎豹不可使一云蝮
在母胎時其毒氣發作母腹裂乃生聚成一云蝮
舍獸必藏匿形影同於物類也是以蛇色逐
兎必赤鷹色隨樹（鷹兩王書曰蝮蛇蓋生又一
名蝮而短有四脚能跳來
三之下
二
周
蟲人名為千歲蝮）

朸首蛇

中央有朸首蛇朸首者歧頭蓋兩頭也大如指一
頭無口黙然兩頭俱能行一名越王蛇亦名越
王約髮亦名越王弩弦舊云見之令人不利然孫
叔敖殺而埋之亦無它此未可信也今生寧國者
黑鱗白章長盈丈人家庭檻中動有數十尺完又
予向見夏月雨後有蛇如蚯蚓大但身有鱗蜿蜒
而行其尾如首不識殺兩頭蛇則不足為異
明矣吳淵曰中央共牧后羿怒王逸以為牧草名

螣蛇

螣蛇能類有鱗無足能興雲霧而遊其中其行千
里因風而化淮南子曰蛟龍伏寢於淵而卵剖於
陵螣蛇雄鳴於上風雌鳴於下風而化成形精之
至也井戊曰螣蛇游於霧露乘於風雨而行非千

里不止然則蘇註宿鷁鱷之化所以然者何也周
心不一也二說不同蓋淮南子說其風化之時則
其感至精甘戊言其桑游之時則用心不一各有
所主今卜筮者得螣蛇輒以爲疑滯不決蓋亦足
以見螣蛇之趣操云又淮南子稱上古聖人考服
駕應龍驂青虬前白螭後奔蛇說者以爲奔蛇即
螣蛇皆瑞應之物乃知前古蓋皆爲用矣郭氏所
注淮南云蟒蛇者蟒蓋奔字之誤亦有時以蛇故
仲長統詩云飛鳥遺跡蟬蛇士殼騰蛇乘麟神龍
喪角是也

巴蛇

巴者食象之蛇其字象蜿蜒之形中有一說者以
爲一所吞也其長千尋青黃赤黑海內南經曰巴
蛇食象三歲而出其骨君子服之無心腹之疾言
取所出象骨而佩服之在犀牛西今南方蚺蛇長
十丈亦能吞鹿消盡乃自絞於樹則腹中之骨
皆穿鱗甲間出蓋時肪脥甚美或以婦人妒服
投之則蟠不能起其膽亦止心腹之痛又安國有
獸如牛名山鼠彼有大蛇亦吞此獸蛇皮堅不可
斫蓋巴類也今嶲常虵咬一轗輒顱窶宛轉尋則蛻

蜥蜴

蜥蜴似蛇而四足長五六寸生草澤中爾雅螈螈
蜥蜴蝘蜓守宮四名轉相解至陶隱居以雪其類
有四種形大純黃色背有龍子小而五色尾青碧可
愛者名蜥蜴形小而黑喜緣牆壁者名蝘蜓則與
今所見似同按說文及字林及崔豹古注並以
蠑螈爲蛇醫而說文云在壁曰蝘蜓在艸曰蜥
易蜥易守宮也方言亦云守宮秦晉西夏謂之守
宮或謂之蠑螈或謂之蜥易其在澤中者謂之易
蜥脩南楚謂之蛇醫或謂之蜴蜥按此諸文則在

草澤者名蠑螈蜥蜴在屋壁者名蠑蜓守宮也蜴
蜴古語今人多從方言名易蜥蜴與虵見人則走
故詩曰哀今之人胡爲虵蜴也其狀既與龍故禱
雨用之古法求雨坊巷各以大甕貯水排柳枝泛
蜥蜴使青衣小兒環繞呼曰蜴蜥蜴蜥蜴興雲吐霧
降雨滂沱放汝歸去此亦象龍致雨之義也曹叔
雅異物志曰魚跳躍則蜥蜴從草中下稍相依近
便共浮水上而相合車竟魚選水族蜥遶草中云
其蛇醫或名蛇師或云蛇舅母舊說蛇體有傷此
蟲輒銜草傳之故有醫之號或曰常含電蛇若

有病則以電療之今蛇過冬入蟄含土爲固至春
出蟄土堅如鐵石謂之蛇蟄蓋毒烈之氣聚蓄所
爲蛇醫以電治蛇病似協於理說文榮蚖以注鳴
者釋考工記者則以爲榮原鳴馬雖以爲胃鳴
鳴揚子曰龍蟠于泥蚖其蟤矣 本草謂之蚖胃鳴于寅本以爲胃骨

蠑蜓

蠑蜓似蜥蜴灭褐色在人家屋壁間狀雖似龍人
所玩習故淮南云禹濟於江黃龍負舟禹視龍
猶蠑蜓龍亡而去比之蠑蜓言不足畏揚子云孰
蠑蜓蠕龍鑑陋之也一名守宮又名壁宮東方

朔豺覆詞云臣以爲龍又無角謂之爲蛇又有足
跂跂脉脉善緣壁是非守宮即蜥易蓋言此也說
者以爲飼以朱砂以其血點宮人如赤誌終身不
滅交接便脫漢武帝聲用之故名守宮按說文蜥
易之易象形祕書說日月爲易象陰陽也則經陰
陽一交而變易似有此理然所謂守宮者亦以其
常在屋壁間有守之象如鳥有澤虞者常在田
中俗呼爲護田鳥之類不必塗血而後爲守也舊
說蛇醫龍子蜥蜴三者並不螫人螫人蠑蜓乃聞螫人
必死然未聞有中之者特善捕蝎春秋考異郵曰
上勝水故守宮食蝎宋均曰守宮生於土而無物
屬於坎坎水也俗說謂虎又一種色似此而能入
水按毛詩正義名水蜥蜴

爾雅翼卷第三十二 終

先鄂州所作爾雅翼正名辨物貫穿百家惜
其未之見也今始得之乃出於筆吏之手不
無豕亥之訛裳以學淺見狹不敢輒加是正
因録而藏之觀者以意逆之可也時淳祐
之歲則涂之月中澣日曾姪孫裳記

宋興二百二十五年淳熙甲午新安祥齋羅公
次爾雅翼成又九十六年咸淳庚午浚儀王侯
應麟爲守始刊布之回聞之先生君子南渡後
文章有先秦西漢風惟羅鄂州一人甫七歲已
能爲書草賦以壽其先尚書少長落筆萬言既
冠乃數月不妄下一語其精思如此以南劒州
陛辭
孝廟大賞異易畀鄂州明年淳熙乙巳卒今新
安志行於世與馬班等小集僅文之什一劉公

後又謂羅端良止此可惜蓋羅四十餘使老壽
進未艾也爾雅翼序見小集世未見其書回
訪求得公之故從孫寯手抄副本三十二卷俟
剞劂自校讎雖庾闓隱說具能知所自來可謂後
世子雲矣回竊謂近世學者於天下書鑽研少
而剽襲多靡勞餘力名義曉然古人有終身不
能通者或開卷頃刻而得之道德性命之類有
比溪字義而眞西山讀書記爲尤精車冕器服
之類有三禮圖而陳祥道禮書爲尤博攷論經
傳草木鳥獸蟲魚則許謹陸璣張揖曹憲邢昺

陸佃不如此翼之爲尤悉是書皆前代所無挾
是以求爲儒易多哉雖然學恒俗壞承弊踵訛
以無言道以氣言性以知覺言仁以詐謀言知
以反經言權以姑息言恕以輪廻言生死以祠
廟言鬼神詖淫邪遁先儒闢之非不至而士之
陷溺者猶不自知也以誤注本草爲世之害而
不以誤注爲害識者患焉侯賢父子
有德吾州常以行
下俾本末精粗無不一歸於正郡人後學
方回敬識

爾雅翼後序

惟　宋十一世孫熙改元羅子次爾雅翼定著五萬餘言乃論古初造化始肖萬彙芸芸並生其間民生如標枝鹿豕爲群自以爲一物不自貴珍有聖人者立綱出其倫使同類相收異類區分正名百物毛羽介鱗圜首方趾自別爲民乃佃乃漁乃粟乃焚選百穀以爲常珍味其辛毒俾相君臣靈智以爲畜猛虓服循異物著之鼎別姦與神遂超萬物莫之與鄰號名三才與天地均裁制萬品皆由於人物患既去其利畢陳智者用其實因

既其文有所著作假之而論故詩首關雎春秋感鱗易八卦始畫仰天俯地寫鳥獸之文書契因之是生典墳禮觀象作瞽瞍貴死生之物以明卑尊歆竹聽鳳爲樂本原魯論貴多識識五穀不分聖有所不語亦有所常言至王會紀遠物則多異聞雜騶志潔唯掇其芳芬不若爾雅博洽雅馴起於漢世學者自爲顓門欲輔成詩道廣撫蒙穿萬物異名始著于篇先師說之義多不鮮由古學廢絕說者無所旁緣風土不同各據所偏江南之產踰北而遷至其語音亦不相沿鄭人命死鼠饜於璵璠

六書之相假鮮則爲鱻物亦固有難識不可泥蔥惡莠亂苗豫章須七年非好古博雅身履藪澤孰能究宣野人能別之不能見於傳至謂鶉文匹魚罟爲荃六駮以爲馬不可駕蜚謂芍藥無香說苓草者初不識蕙與蘭羅子疾之乃探其源因爾雅爲資略其訓詁山川星辰研究動植不爲因循觀實於秋玩華於春俯瞰淵魚仰察鳥雲山川皐壤遇物而欣有不解者謀及芻蕘農圃以爲師釣弋則親用相參伍必得其真此書之成庶幾有輸其知義無不安宇中所有目擊而存指毛命獸見末知根可用闚覽虞悅性情玩化無窮以觀我生率是佐時人庶以裁成通之于六籍疑義以明千世之下與雅並行後有子雲君山之疇乃知其精雅道復顯功亦宏矣